WP

RACK

CABLING

2021/2022

ELCART

componenti elettronici

electronic components

ARMADI RACK E COMPONENTI PER IL CABLAGGIO STRUTTURATO

WP RACK & CABLING è una società high-tech che integra la ricerca, lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di armadi rack, PDU, cavi, accessori ecc. Grazie al giovane e motivato team l'azienda ha accumulato negli anni ricche esperienze nella progettazione e produzione affermandosi sul mercato come brand di riferimento del settore.

La nostra azienda si avvale di professionisti nel marketing, nella tecnologia, nella produzione e controllo qualità e nella logistica partecipando attivamente al progetto del cliente dall'inizio alla fine. Ci impegniamo affinché che la comunicazione tecnica, lo standard di qualità e i tempi di consegna siano tempestivi e corretti.

Per i vostri progetti, i nostri ingegneri esperti, specializzati e innovativi nel settore cabinet & enclosure vi serviranno dal disegno alla produzione di serie. Ci stiamo concentrando sul miglioramento e lo sviluppo dei prodotti per soddisfare le richieste del mercato e dei clienti.

CONFORMITÀ

ISO 9001:2008 Quality management system
EN 60950-1:2006 CE information technological systems-safety-Part1 - General requirements
IEC 297-1 Conformità allo standard 19" (19"Unit)
IEC 297-2 Conformità delle dimensioni dei cabinet (Metric unit)
RoHS compliant Secondo la normativa 2002/95/CE

WP SIGNIFICA:

STRUTTURE SOLIDE E ROBUSTE
per ogni tipo di installazione

VASTA GAMMA DI PRODOTTI
per soddisfare ogni esigenza

CONFIGURATORE ON-LINE
per identificare il prodotto che cerchi

SOLUZIONI DEDICATE
alla sicurezza delle periferiche

PRODUZIONE RAPIDA E RISPOSTE VELOCI

FLESSIBILITÀ
nella configurazione degli accessori

INDICE

ARMADI RACK E ACCESSORI 02-61

RSA - Serie Server 04
RSB - Serie Server 08
RNA - Serie Networking 12
RNB - Serie Networking 16
RNV - Serie Audio Video 20
RWA - Serie SoHo 24
RWB - Serie professionale 28
RWC - Serie AIR 32
RWD - Serie a doppia sezione 36
RWS - Serie sicurezza 40
RWN - Serie sicurezza verticale 44
RWV - Serie verticale 48
ROA - Serie openframe 52

ACCESSORI RACK

Ripiani 54
Unità di ventilazione 55
Pannelli e gestione cavi 56
Accessori guida DIN 58
Multiprese 59

FIBRA OTTICA 62-85

Box di distribuzione ottica 64
Muffole dome 72
Accessori fibra ottica 73
Soluzioni FTTH 74
Box per immagazzinamento cavo fibra 75
Accessori FTTH 79
Cavi patch in fibra ottica 80
Pigtail 82
Adattatori fibra ottica 84

COMPONENTI IN RAME 86-118

Cavi Patch 88
Pannelli Patch 92
Keystone tool-less 102
Prese a muro per Keystone 105
Keystone 90°/180° UTP 106
Accoppiatori Keystone 108
Adattatore Keystone guida DIN 110
Box giunzione 111
Accoppiatori e plug tool-less 112
Plug fori passanti, accessori e strumenti 115

ARMADI E ACCESSORI RACK

I punti di forza degli armadi **WP RACK®** sono l'alta qualità dei materiali e la progettazione, l'assemblaggio e il controllo di qualità in Europa.

L'offerta dei prodotti è molto ampia e soddisfa tutte le possibili richieste in campo IT e delle telecomunicazioni. Dagli armadi 19" a muro da 6 a 20 unità progettati per le piccole aziende a soluzioni a pavimento da 10 a 42 unità per grandi aziende, tutte disponibili in diverse misure di profondità a seconda dell'applicazione d'uso.

È inoltre disponibile una vasta gamma di accessori e componenti per offrire un prodotto finale totalmente personalizzato e adatto a qualsiasi funzione.

15 YEARS WARRANTY

RSA SERIE SERVER POSA A PAVIMENTO

Serie 40/48200-00

Robustezza
Struttura portante in solido acciaio da 2 mm che garantisce una portata di 1000 kg.

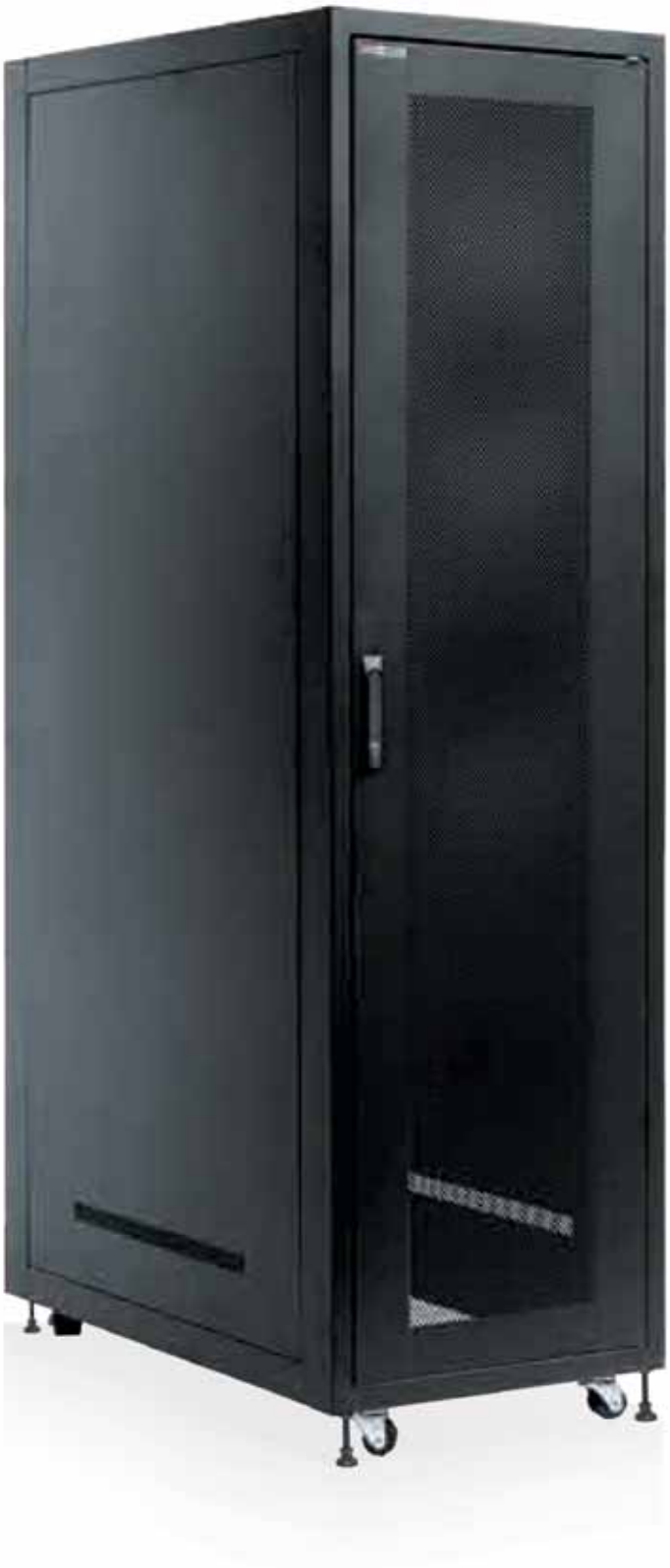
Praticità
Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati.

Montaggio Rapido
Acquistabile smontato o montato per facilitarne il trasporto riducendo i rischi di danneggiamento.

Versatilità
Quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati. Porta in acciao forato. Tetto predisposto per il montaggio del kit di ventilazione.

Sicurezza
Porta frontale con maniglia e chiave di sicurezza, fianchi laterali con l'innovativo sistema di apertura dall'interno!

Accessori
Fornito completo di kit di messa a terra, 40 set di viti con dadi a gabbia, 4 ruote rinforzate e 4 piedi di livellamento. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!



La porta anteriore in acciaio forato, la struttura portante in acciaio da 2 mm, i fianchi laterali asportabili con innovativo sistema di chiusura dall'interno, le 4 ruote rinforzate e i 4 piedi di livellamento fanno di questa serie la soluzione più completa per una installazione di alto livello. Inoltre la possibilità di scegliere se acquistare gli armadi montati o smontati permette di ridurre i rischi di danneggiamento nel trasporto e di raggiungere agevolmente il luogo di posa.

› Imballaggio con cartone spesso 2 cm per prevenire danni durante il trasporto

› Kit viti e dadi incluso

› Kit di messa a terra incluso

› 15 anni di garanzia

› Pannelli laterali asportabili

› Imballato con cartone spesso 2 cm

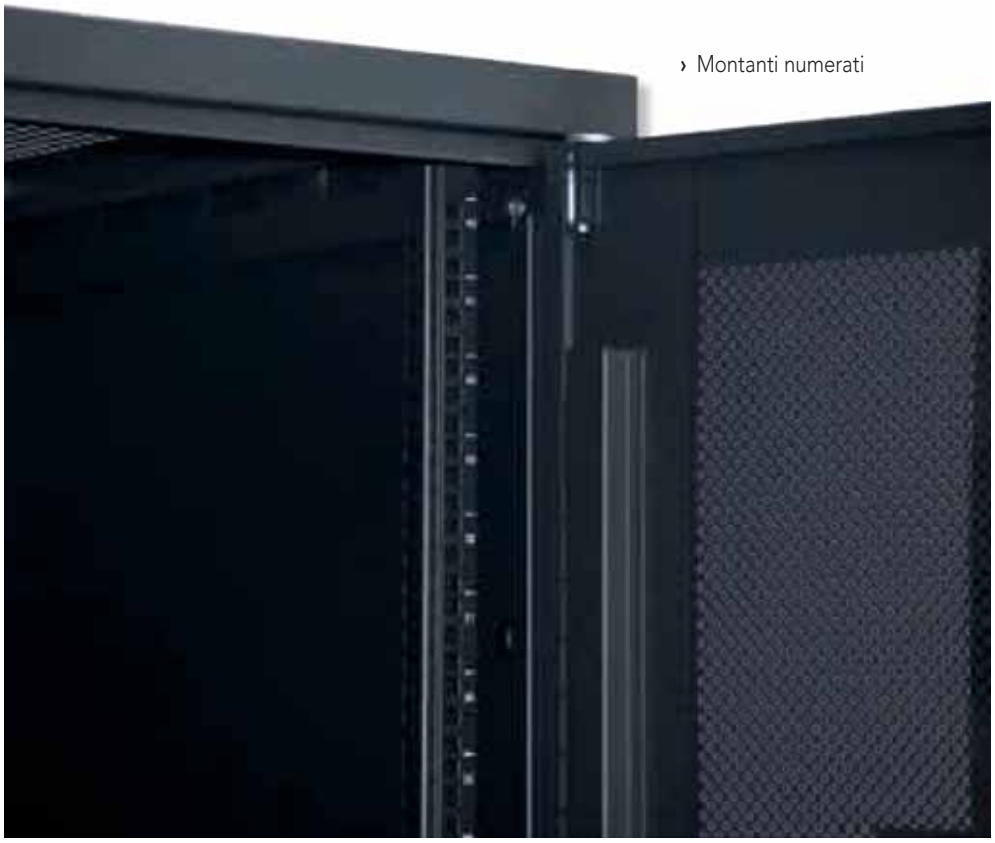
› Sistema di ventilazione passiva

› 4 piedi e 4 ruote incluse

› Manuale multilingue

DETTAGLI

› Fornito completamente smontato in un unico box in cartone rinforzato oppure già montato
› Struttura portante in solido acciaio da 2 mm con fianchi in acciaio da 1,5 mm
› Porta in acciaio forato dotata di maniglia e serratura con chiave
› Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati con innovativo sistema di chiusura dall'interno senza chiave
› Ingresso cavi sulla parte superiore
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm o apposito kit di ventilazione sul tetto
› Capacità di carico fino a 1000 kg
› Completo di 4 montanti regolabili in profondità
› Completo di piedi di livellamento e 4 ruote rinforzate (2 con freno)
› Kit di messa a terra incluso
› Set da 40 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore: nero, RAL 9005
› Grado di protezione IP 20

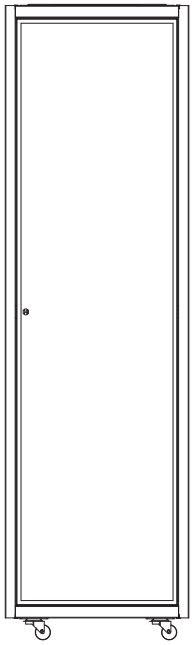


› Montanti numerati

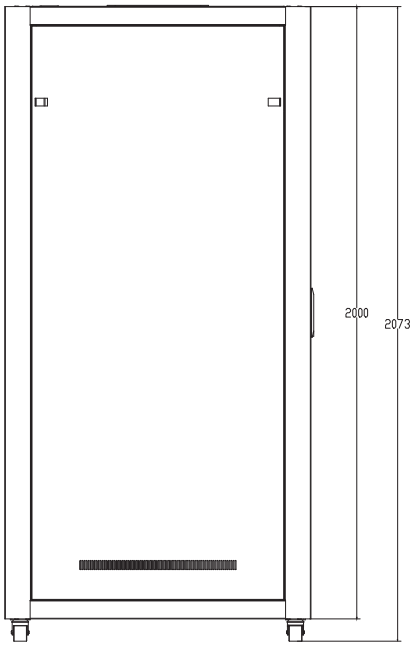
› Porta in acciaio forato

› Messa a terra

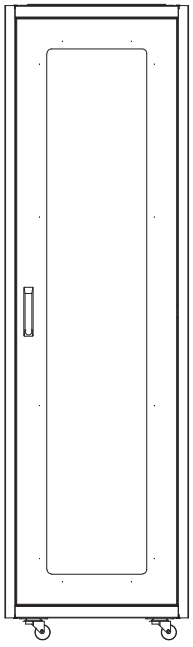
RSA - SERIE SERVER



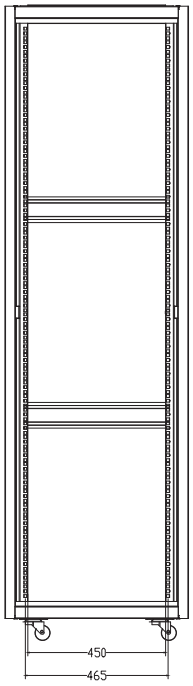
Retro



Lato

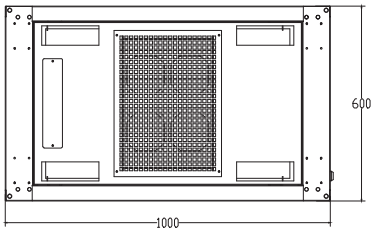


Fronte

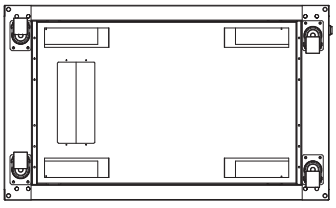


Retro senza porta

› imballo
(2cm di spessore)

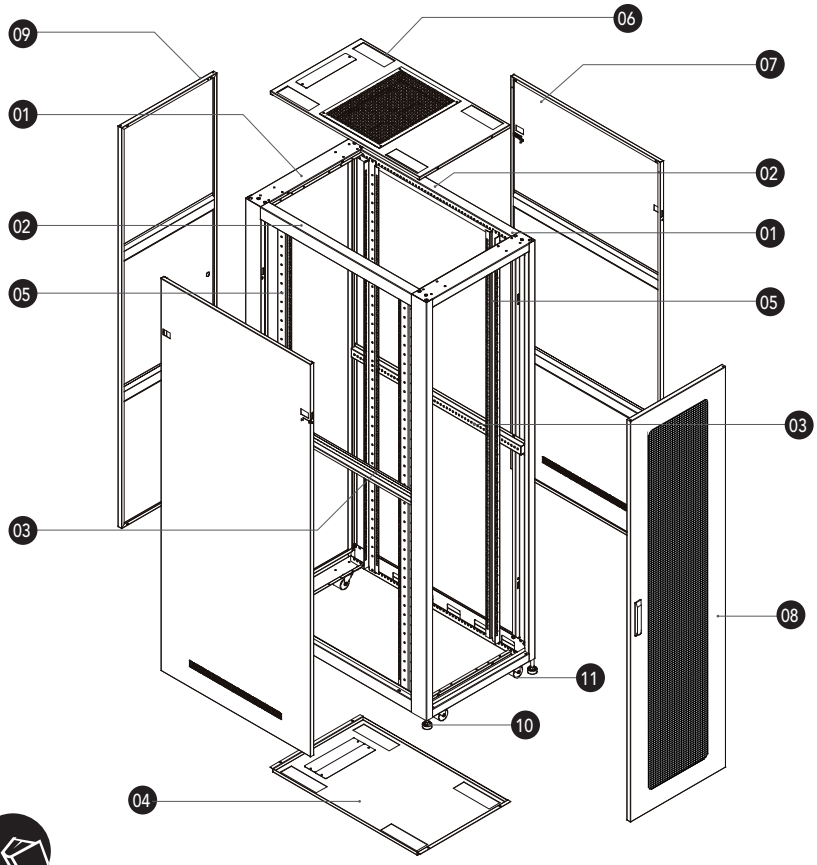


Pannello
superiore



Base

ELCART
componenti elettronici
electronic components



01 telaio
02 travetto
03 montante orizzontale
04 base (opzionale)
05 montante verticale
06 pannello superiore
07 pannello laterale
08 anta anteriore
09 anta posteriore
10 piedi stabilizzatori
11 ruote

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE
				L	P	A	kg	RAL 9005
40/48202-00	WPN-RSA-27610-BS		27	600	1000	1388	75	•
40/48200-00	WPN-RSA-27610-B	•	27	600	1000	1388	75	•
40/48212-00	WPN-RSA-42610-BS		42	600	1000	2055	132	•
40/48210-00	WPN-RSA-42610-B	•	42	600	1000	2055	132	•
40/48222-00	WPN-RSA-42810-BS		42	800	1000	2055	140	•
40/48220-00	WPN-RSA-42810-B	•	42	800	1000	2055	140	•
40/48232-00	WPN-RSA-42812-BS		42	800	1200	2055	145	•
40/48230-00	WPN-RSA-42812-B	•	42	800	1200	2055	145	•

ACCESSORI SERIE RSA

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48555-00	WPN-AFS-S141100-B	Ripiano fisso per rack da 1000 mm, 4 punti di aggancio, RAL 9005, max 45 kg
40/48560-00	WPN-AFS-S241100-B	Ripiano fisso per rack da 1000 mm, 4 agganci regolabili, RAL 9005, max 65 kg
40/48562-00	WPN-AFS-S241120-B	Ripiano fisso per rack da 1200 mm, 4 agganci regolabili, RAL 9005, max 65 kg
40/48465-00	WPN-ACM-505-B	Kit di gestione cavi verticale per rack larghi 800mm, 2 pz.,42U
40/48490-00	WPN-ACS-S100-4	Unità di ventilazione per rack da 1000 mm, 4 ventole + termostato, RAL 9005
40/48492-00	WPN-ACS-S120-4	Unità di ventilazione per rack da 1200 mm, 4 ventole + termostato, RAL 9005
40/48585-00	WPN-ABS-RSA610-B	Base per armadi 600x1000 mm, RAL 9005
40/48586-00	WPN-ABS-RSA810-B	Base per armadi 800x1000 mm, RAL 9005
40/48587-00	WPN-ABS-RSA812-B	Base per armadi 800x1200 mm, RAL 9005

RSB SERIE SERVER POSA A PAVIMENTO

Serie 40/48248-00

Robustezza
Struttura portante in solido acciaio da 2 mm che garantisce una portata di 800 kg.

Praticità
Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati.

Montaggio Rapido
Acquistabile smontato o montato per facilitarne il trasporto riducendo i rischi di danneggiamento.

Versatilità
Quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati. Porta anteriore e posteriore in acciaio forato. Tetto predisposto per il montaggio del kit di ventilazione.

Sicurezza
Porta frontale con maniglia e chiave di sicurezza, serrature anche sui fianchi laterali per una sicurezza totale!

Accessori
Fornito completo di kit di messa a terra, 20/40 viti con dadi a gabbia, 4 ruote rinforzate e 4 piedi di livellamento.
Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!

La serie di armadi rack professionali RSB è stata realizzata per rispondere alle esigenze di aerazione dei server e degli armadi network installati in ambienti caldi. La porta anteriore e posteriore in acciaio forato, la struttura portante in acciaio da 2mm, i fianchi laterali asportabili con serratura, le 4 ruote e i 4 piedi di livellamento fanno di questa serie la soluzione più completa per una installazione di alto livello. La possibilità di acquistarli montati o smontati permette di ridurre i rischi di danneggiamento nel trasporto e di raggiungere agevolmente il luogo di posa.

› Imballaggio con cartone spesso 2 cm per prevenire danni durante il trasporto

› Kit viti e dadi incluso

› Kit di messa a terra incluso

› 15 anni di garanzia

› Pannelli laterali asportabili

› Imballato con cartone spesso 2 cm

› Sistema di ventilazione passiva

› 4 piedi e 4 ruote incluse

› Manuale multilingue

DETTAGLI

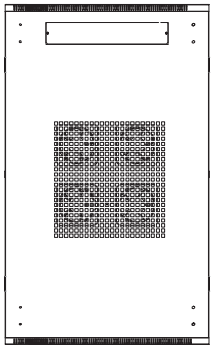
› Fornito completamente smontato in un unico box in cartone rinforzato oppure già montato
› Struttura portante in solido acciaio da 2 mm, pannelli in acciaio da 1,5 mm
› Porta anteriore in acciaio forato apribile a 180° con cornice in metallo da 1,5 mm dotata di maniglia e serratura con chiave
› Porta posteriore in acciaio forato con serratura
› Fianchi asportabili per semplificare l'installazione degli apparati con serratura e chiave
› Ingresso cavi con sulla parte superiore e inferiore (con coperchio)
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm o apposito kit di ventilazione sul tetto.
› Capacità di carico fino a 800 kg
› Completo di 4 montanti numerati regolabili in profondità
› Completo di piedi di livellamento e 4 ruote (2 con freno)
› Kit di messa a terra incluso
› Set da 20/40 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore: nero, RAL 9005
› Grado di protezione IP 20

› Pannello laterale con serratura

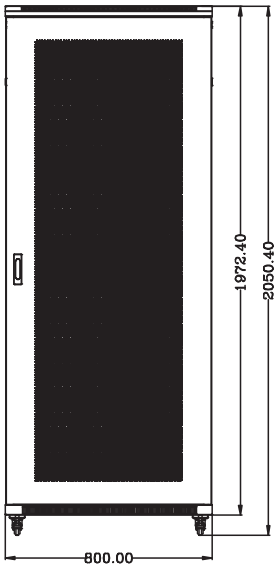
› Ruota, piede e kit di messa a terra

› Maniglia con serratura

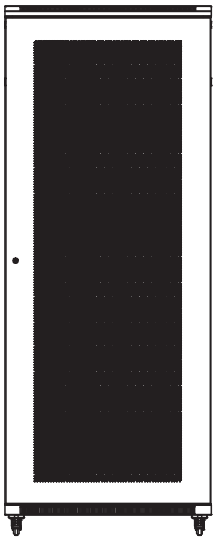
RSB - SERIE SERVER



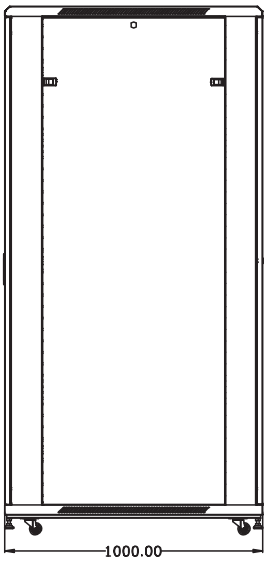
Pannello superiore



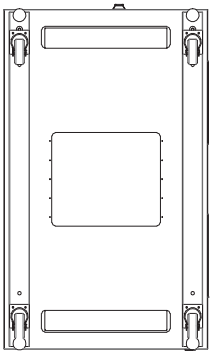
Fronte



Retro

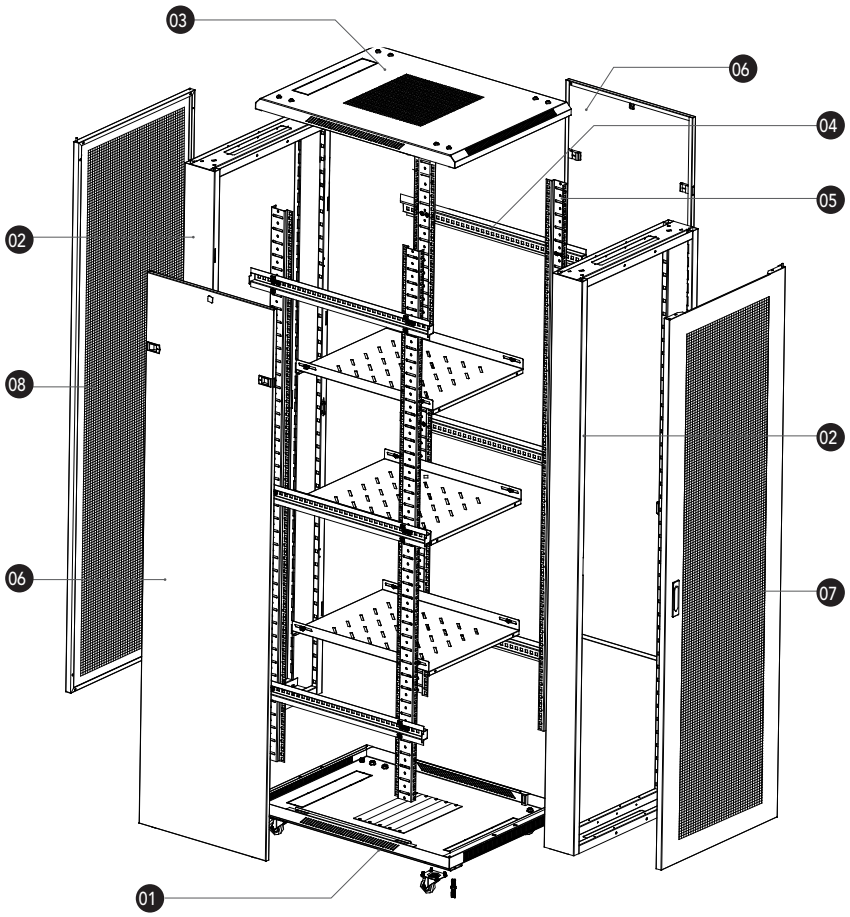


Lato



Base

› imballo
(2cm di spessore)



01 base
02 telaio
03 pannello superiore
04 montante orizzontale
05 montante verticale
06 pannello laterale
07 anta anteriore
08 anta posteriore

ELCART componenti elettronici electronic components

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE	SET VITI
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)	INCLUSO
40/48248-00	WPN-RSB-10606-B	•	10	600	600	594	35.0	•	20
40/48250-00	WPN-RSB-10608-B	•	10	600	800	594	40.0	•	20
40/48255-00	WPN-RSB-10610-B	•	10	600	1000	594	48.0	•	20
40/48260-00	WPN-RSB-15608-B	•	15	600	800	825	57.0	•	20
40/48265-00	WPN-RSB-15610-B	•	15	600	1000	825	62.0	•	20
40/48270-00	WPN-RSB-22610-B	•	22	600	1000	1116	69.0	•	20
40/48275-00	WPN-RSB-22610-BS		22	600	1000	1116	69.0	•	20
40/48280-00	WPN-RSB-22810-B	•	22	800	1000	1116	72.0	•	20
40/48285-00	WPN-RSB-22810-BS		22	800	1000	1116	72.0.	•	20
40/48300-00	WPN-RSB-27610-B	•	27	600	1000	1388	75.0	•	20
40/48302-00	WPN-RSB-27610-BS		27	600	1000	1388	75.0	•	20
40/48305-00	WPN-RSB-27810-B	•	27	800	1000	1388	90.0	•	20
40/48307-00	WPN-RSB-27810-BS		27	800	1000	1388	90.0	•	20
40/48310-00	WPN-RSB-32610-B	•	32	600	1000	1610	87.0	•	20
40/48312-00	WPN-RSB-32610-BS		32	600	1000	1610	87.0	•	20
40/48315-00	WPN-RSB-32810-B	•	32	800	1000	1610	102.0	•	20
40/48317-00	WPN-RSB-32810-BS		32	800	1000	1610	102.0	•	20
40/48320-00	WPN-RSB-42610-B	•	42	600	1000	2055	118.0	•	40
40/48322-00	WPN-RSB-42610-BS		42	600	1000	2055	118.0	•	40
40/48325-00	WPN-RSB-42810-B	•	42	800	1000	2055	146.0	•	40
40/48327-00	WPN-RSB-42810-BS		42	800	1000	2055	146.0	•	40

ACCESSORI SERIE RSB

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48555-00	WPN-AFS-41100-B	Ripiano fisso per rack da 1000 mm, 4 punti di aggancio, RAL 9005, max 45 kg
40/48462-00	WPN-ACM-502-B	Kit di gestione cavi verticale per rack larghi 800 mm, 2 pz., 27U
40/48463-00	WPN-ACM-503-B	Kit di gestione cavi verticale per rack larghi 800 mm, 2 pz., 32U
40/48464-00	WPN-ACM-504-B	Kit di gestione cavi verticale per rack larghi 800 mm, 2 pz., 42U
40/48474-00	WPN-ACS-N100-4	Unità di ventilazione per rack da 1000 mm, 4 ventole + termostato, RAL 9005
40/48583-00	WPN-APT-N610	Zoccolo per armadi 600x1000 mm, RAL 900
40/48584-00	WPN-APT-N810	Zoccolo per armadi 800x1000 mm, RAL 900

RNA SERIE NETWORK POSA A PAVIMENTO

Serie 40/48100-00

Robustezza
Struttura portante in solido acciaio da 2 mm che garantisce una portata di 800 kg.

Praticità
Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati.

Montaggio Rapido
Acquistabile smontato o montato per facilitarne il trasporto riducendo i rischi di danneggiamento.

Versatilità
Quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati. Porta in vetro temperato apribile a 180°. Tetto predisposto per il montaggio del kit di ventilazione.

Sicurezza
Porta frontale con maniglia e chiave di sicurezza, serrature anche sui fianchi laterali per una sicurezza totale!

Accessori
Fornito completo di kit di messa a terra, 20/40 viti con dadi a gabbia, 4 ruote rinforzate e 4 piedi di livellamento. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!

La porta in vetro temperato, la struttura portante in acciaio da 2 mm, le serrature presenti anche sui fianchi asportabili, le 4 ruote e i 4 piedi di livellamento fanno di questa serie la soluzione chiavi in mano per la vostra installazione. Inoltre la possibilità di scegliere se acquistare gli armadi montati o smontati permette di ridurre i rischi di danneggiamento nel trasporto e di raggiungere agevolmente il luogo di posa.

› Imballaggio con cartone spesso 2 cm per prevenire danni durante il trasporto

› Kit viti e dadi incluso

› Kit di messa a terra incluso

› 15 anni di garanzia

› Pannelli laterali asportabili

› Imballato con cartone spesso 2 cm

› 4 piedi e 4 ruote incluse

› Manuale multilingue

DETTAGLI

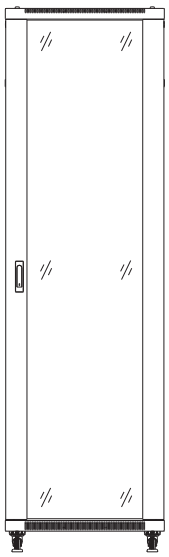
› Fornito completamente smontato in un unico box in cartone rinforzato oppure già montato
› Struttura portante in solido acciaio da 2 mm
› Fianchi in acciaio da 1,5 mm
› Porta in vetro temperato apribile a 180° con cornice in metallo da 1,5 mm dotata di maniglia e serratura con chiave
› Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione degli apparati con serratura e chiave
› Ingresso cavi con sulla parte superiore e inferiore (con coperchio)
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm o apposito kit di ventilazione sul tetto
› Capacità di carico fino a 800 kg
› Completo di 4 montanti numerati regolabili in profondità
› Completo di piedi di livellamento e 4 ruote (2 con freno)
› Kit di messa a terra incluso
› Set da 20/40 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore: Black, RAL 9005
› Grado di protezione IP 20

› Pannello laterale con serratura

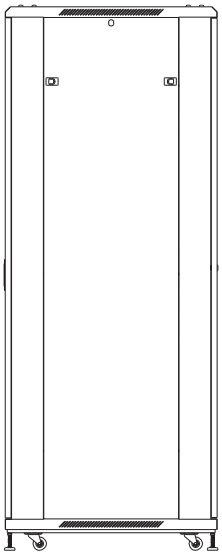
› Ruota, piede e kit di messa a terra

› Maniglia con serratura

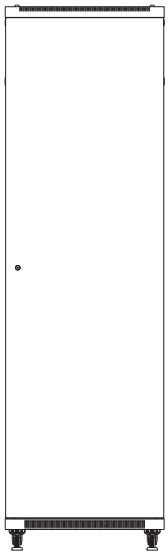
RNA - SERIE NETWORK



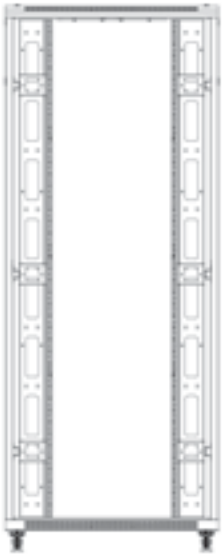
Fronte



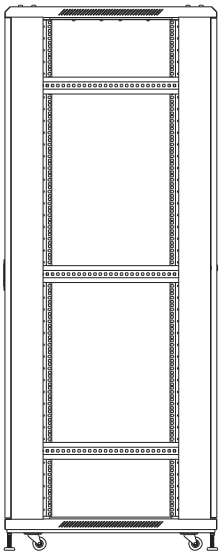
Lato



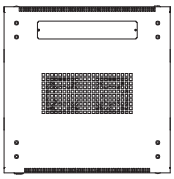
Retro



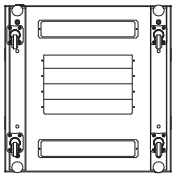
Retro senza porta
(800 mm)



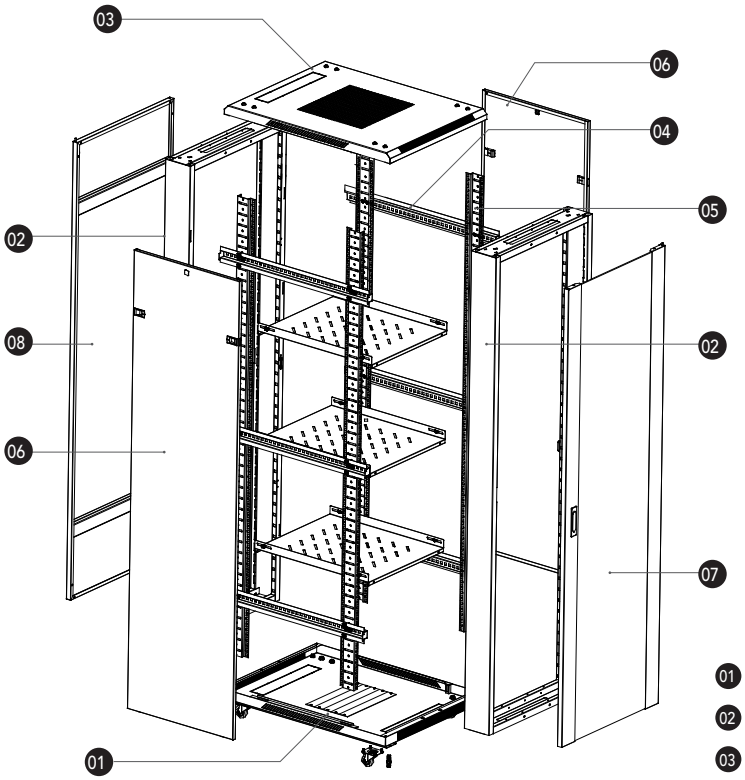
Lato senza porta
(800 mm)



Pannello
superiore



Base



› imballo
(2cm di spessore)

01 base
02 telaio
03 pannello superiore
04 montante orizzontale
05 montante verticale
06 pannello laterale
07 anta anteriore
08 anta posteriore

ELCART
componenti elettronici
electronic components

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE	SET VITI
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)	INCLUSO
40/48100-00	WPN-RNA-22606-B	•	22	600	600	1116	64.0	•	20
40/48102-00	WPN-RNA-22606-BS		22	600	600	1116	64.0	•	20
40/48110-00	WPN-RNA-22608-B	•	22	600	800	1166	67.2	•	20
40/48112-00	WPN-RNA-22608-BS		22	600	800	1166	67.2	•	20
40/48113-00	WPN-RNA-22808-B	•	22	800	800	1166	68.0	•	20
40/48115-00	WPN-RNA-22808-BS		22	800	800	1166	68.0	•	20
40/48120-00	WPN-RNA-27606-B	•	27	600	600	1388	71.0	•	20
40/48122-00	WPN-RNA-27606-BS		27	600	600	1388	71.0	•	20
40/48125-00	WPN-RNA-27608-B	•	27	600	800	1388	74.0	•	20
40/48127-00	WPN-RNA-27608-BS		27	600	800	1388	74.0	•	20
40/48130-00	WPN-RNA-22808-B	•	22	800	800	1166	68.0	•	20
40/48132-00	WPN-RNA-22808-BS		22	800	800	1166	68.0	•	20
40/48150-00	WPN-RNA-32606-B	•	32	600	600	1610	82.5	•	20
40/48152-00	WPN-RNA-32606-BS		32	600	600	1610	82.5	•	20
40/48160-00	WPN-RNA-32608-B	•	32	600	800	1610	92.2	•	20
40/48162-00	WPN-RNA-32608-BS		32	600	800	1610	92.2	•	20
40/48165-00	WPN-RNA-32808-B	•	32	800	800	1610	93.0	•	20
40/48167-00	WPN-RNA-32808-BS		32	800	800	1610	93.0	•	20
40/48170-00	WPN-RNA-42606-B	•	42	600	600	2055	98.5	•	40
40/48172-00	WPN-RNA-42606-BS		42	600	600	2055	98.5	•	40
40/48180-00	WPN-RNA-42608-B	•	42	600	800	2055	110.0	•	40
40/48182-00	WPN-RNA-42608-BS		42	600	800	2055	110.0	•	40
40/48185-00	WPN-RNA-42808-B	•	42	800	800	2055	135.0	•	40
40/48187-00	WPN-RNA-42808-BS		42	800	800	2055	135.0	•	40

ACCESSORI SERIE RNA

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48553-00	WPN-AFS-41060-B	Ripiano fisso per rack profondi 600 mm, 4 punti di aggancio, RAL 9005, max 45 kg
40/48554-00	WPN-AFS-41080-B	Ripiano fisso per rack profondi 800 mm, 4 punti di aggancio, RAL 9005, max 45 kg
40/48461-00	WPN-ACM-501-B	Kit di gestione cavi verticale per rack larghi 800 mm, 2 pz., 22U
40/48462-00	WPN-ACM-502-B	Kit di gestione cavi verticale per rack larghi 800 mm, 2 pz., 27U
40/48463-00	WPN-ACM-503-B	Kit di gestione cavi verticale per rack larghi 800 mm, 2 pz., 32U
40/48464-00	WPN-ACM-504-B	Kit di gestione cavi verticale per rack larghi 800 mm, 2 pz., 42U
40/48470-00	WPN-ACS-N060-2	Unità di ventilazione per rack profondi 600 mm, 2 ventole + termostato, RAL 9005
40/48472-00	WPN-ACS-N080-4	Unità di ventilazione per rack profondi 800 mm, 4 ventole + termostato, RAL 9005
40/48580-00	WPN-APT-N66	Zoccolo per armadi 600x600 mm, RAL 9005
40/48581-00	WPN-APT-N68	Zoccolo per armadi 600x800 mm, RAL 9005
40/48582-00	WPN-APT-N88	Zoccolo per armadi 800x800 mm, RAL 9005

RNB SERIE NETWORK POSA A PAVIMENTO

Serie 40/48190-00

Robustezza
Struttura portante in solido acciaio che garantisce una portata di 500 kg.

Praticità
Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati.

Versatilità
Quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati. Porta in vetro temperato apribile a 180°. Tetto predisposto per il montaggio del kit di ventilazione.

Sicurezza
Porta frontale con maniglia e chiave di sicurezza.

Accessori
Fornito completo di 20/40 viti con dadi a gabbia, 4 ruote rinforzate e 4 piedi di livellamento. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!

Armadi da pavimento 19" con porta frontale in vetro temperato (reversibile), completi di 4 montanti verniciati e numerati, aperture superiori e inferiori per l'ingresso dei cavi, 4 ruote (2 con freno) e 4 piedi di livellamento.

› Kit viti e dadi incluso

› 15 anni di garanzia

› Pannelli laterali asportabili

› 4 piedi e 4 ruote incluse

DETTAGLI

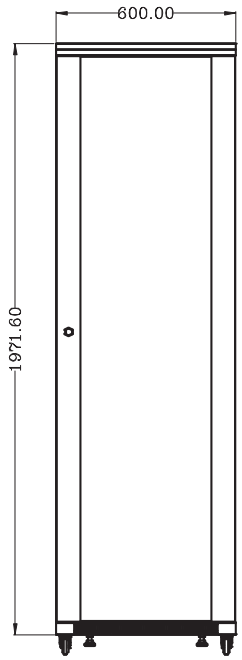
› Armadio smontabile al 100% per raggiungere agevolmente il luogo di posa
› Struttura portante in solido acciaio da 1,5 mm
› Fianchi in acciaio da 0,8 mm
› Porta in vetro temperato apribile a 180° con cornice in metallo dotata di maniglia e serratura con chiave
› Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione degli apparati
› Ingresso cavi sulla parte superiore e inferiore (con coperchio)
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm o apposito kit di ventilazione sul tetto
› Capacità di carico fino a 500 kg
› Completo di 4 montanti verniciati e numerati regolabili in profondità
› Completo di piedi di livellamento e 4 ruote (2 con freno)
› Set da 20/40 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore: Black, RAL 9005
› Grado di protezione IP 20

› Porta reversibile in vetro temperato

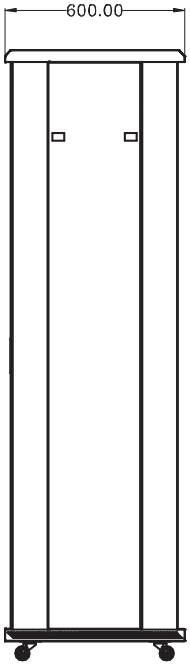
› Montanti numerati

› Maniglia con serratura

RNB - SERIE NETWORK

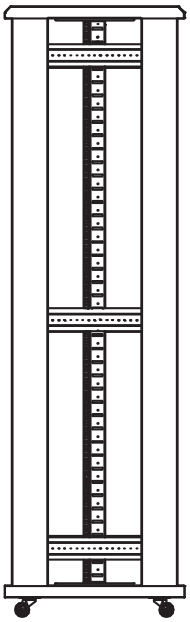


Fronte

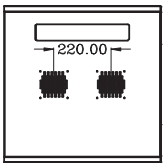


Lato

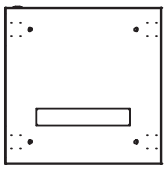
Fronte senza porta



Lato senza porta

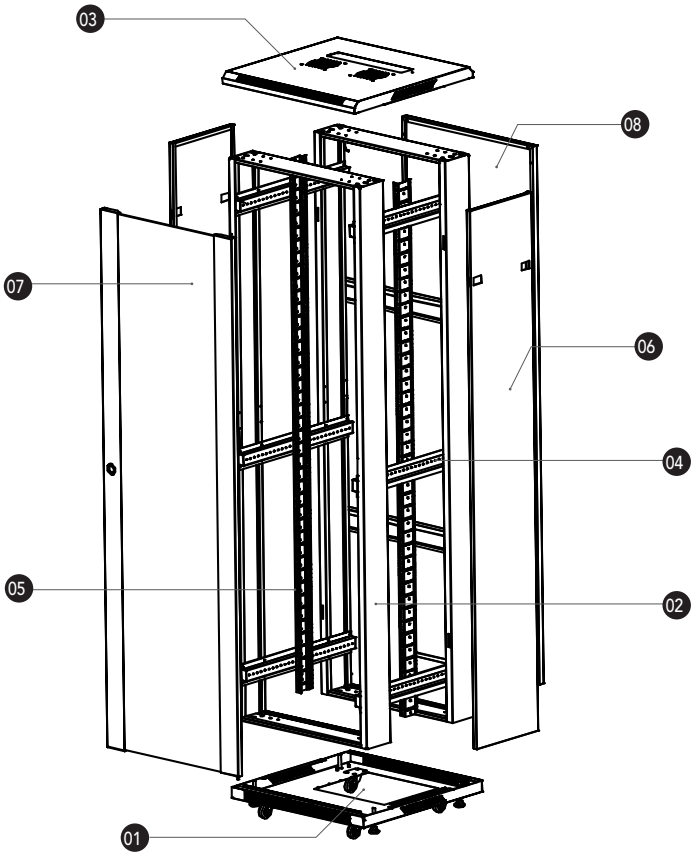


Pannello superiore



Base

› imballo
(2cm di spessore)



01 base
02 telaio
03 pannello superiore
04 montante orizzontale
05 montante verticale
06 pannello laterale
07 anta anteriore
08 anta posteriore

ELCART componenti elettronici electronic components

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE	SET VITI
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)	INCLUSO
40/48190-00	WPN-RNB-22606-B	•	22	600	600	1116	58.0	•	20
40/48192-00	WPN-RNB-27606-B	•	27	600	600	1388	64.0	•	20
40/48194-00	WPN-RNB-32606-B	•	32	600	600	1610	75.0	•	20
40/48196-00	WPN-RNB-42606-B	•	42	600	600	2055	89.0	•	40

ACCESSORI SERIE RNB		
ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48553-00	WPN-AFS-41060-B	Ripiano fisso per rack profondi 600 mm, 4 punti di aggancio, RAL 9005, max 45 kg
40/48470-00	WPN-ACS-N060-2	Unità di ventilazione per rack profondi 600 mm, 2 ventole + termostato, RAL 9005

supporto pre e post vendita - configurazione personalizzata

imballaggio rinforzato per prevenire i danni dovuti al trasporto

RNV SERIE AUDIO-VIDEO POSA A PAVIMENTO

Serie 40/48290-00

Robustezza
Struttura portante in solido acciaio da 2 mm che garantisce una portata di 800 kg.

Praticità
Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati. Porta posteriore ad apertura totale o parziale per accedere rapidamente alle connessioni delle apparecchiature.

Montaggio Rapido
Pre-assemblato e facile da installare, pronto all'uso.

Versatilità
Quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati. Porta in vetro temperato apribile a 180°. Tetto predisposto per il montaggio del kit di ventilazione. Ingresso cavi dalla base, dal retro o dal tetto.

Sicurezza
Porta frontale con maniglia e chiave di sicurezza, serrature anche sui fianchi laterali per una sicurezza totale!

Accessori
Gli armadi vengono pre-assemblati con ripiani ventilati e pannelli ciechi a sgancio rapido per coprire le unità libere. Fornito completo di 4 ruote rinforzate piroettanti 4 piedi di livellamento, kit di messa a terra e 20/40 viti con dadi a gabbia.

La solida struttura portante in acciaio da 2 mm, i fianchi asportabili con serratura, le 4 ruote piroettanti e i 4 piedi di livellamento, l'ingresso cavi dal fondo, dal retro o dal tetto, la configurazione interna con ripiani ventilati e pannelli ciechi a sgancio rapido fanno di questa serie la soluzione chiavi in mano per le installazioni audio-video come home-theatre, studi di registrazione, hotel e centri benessere.

› Kit viti e dadi incluso

› Kit di messa a terra incluso

› Pannelli laterali asportabili

› Manuale multilingue

› 4 piedi e 4 ruote incluse

› 15 anni di garanzia

DETTAGLI

› Fornito completamente montato già assemblato con ripiani e pannelli ciechi
› Struttura portante in solido acciaio da 2 mm
› Fianchi in acciaio da 1,5 mm
› Porta in vetro temperato apribile a 180° con cornice in metallo da 1,5 mm dotata di maniglia e serratura con chiave
› Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione degli apparati con serratura e chiave
› Ingresso cavi con sulla parte superiore, inferiore o dal retro attraverso pannelli asportabili
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm o apposito kit di ventilazione sul tetto
› Capacità di carico fino a 800 kg
› Completo di 4 montanti numerati regolabili in profondità
› Completo di piedi di livellamento e 4 ruote rinforzate piroettanti (2 con freno)
› Kit di messa a terra incluso
› Set da 20/40 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore: nero, RAL 9005
› Grado di protezione IP 20

› Porta posteriore per apertura totale

› Pannello posteriore centrale e asportabile per apertura parziale

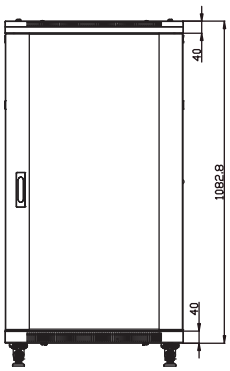
› 2 pannelli asportabili per ingresso cavi

› Pannello laterale con serratura

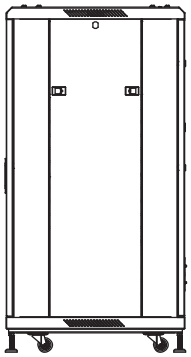
› Maniglia con serratura

RNV - SERIE AUDIO-VIDEO

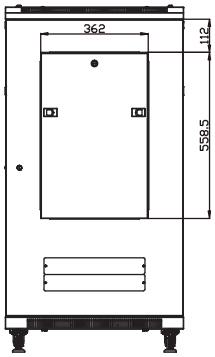
WPN-RNV-22606-B



Fronte



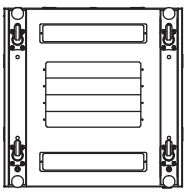
Lato



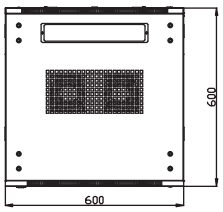
Retro

Art.40/48290-00

WPN-RNV-22606-B

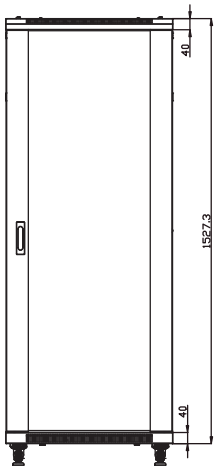


Base

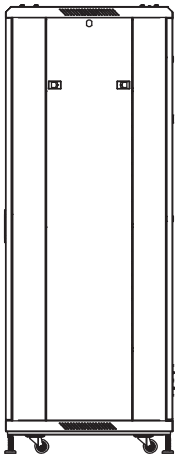


Pannello superiore

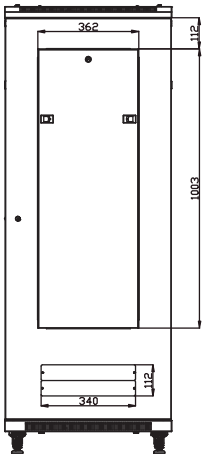
WPN-RNV-32606-B



Fronte



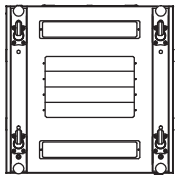
Lato



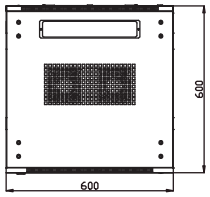
Retro

Art.40/48292-00

WPN-RNV-32606-B

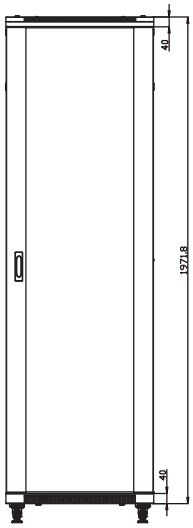


Base

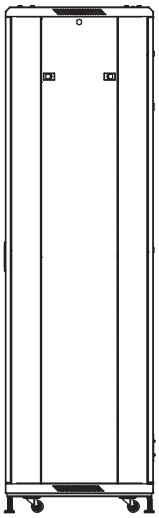


Pannello superiore

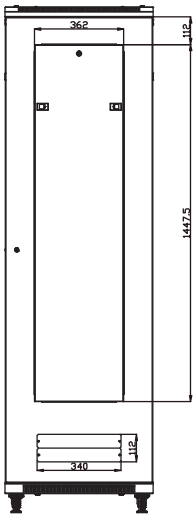
WPN-RNV-42606-B



Fronte



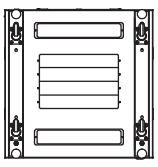
Lato



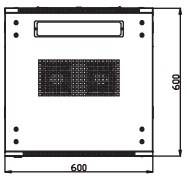
Retro

Art.40/48294-00

WPN-RNV-42606-B



Base



Pannello superiore

ELCART componenti elettronici electronic components

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE	SET VITI
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)	INCLUSO
40/48290-00	WPN-RNV-22606-B	•	22	600	600	1116	76.5	•	20
40/48292-00	WPN-RNV-32606-B	•	32	600	600	1610	97.5	•	20
40/48294-00	WPN-RNV-42606-B	•	42	600	600	2055	122.0	•	40

ACCESSORI COMPRESI	
40/48290-00 WPN-RNV-22606-B	**Pannelli ciechi a sgancio rapido** 1x3 unità 1x2 unità 1x1 unità **Ripiani ventilati** 1x1 unità prof. 300 mm portata max. 25 kg 1x2 unità prof. 350 mm portata max. 35 kg 1x1 unità con 4 punti di fissaggio prof. 350 mm portata max. 45 kg
40/48292-00 WPN-RNV-32606-B	**Pannelli ciechi a sgancio rapido** 1x3 unità 1x2 unità 1x1 unità **Ripiani ventilati** 2x1 unità prof. 300 mm portata max. 25 kg 2x2 unità prof. 350 mm portata max. 35 kg 2x1 unità con 4 punti di fissaggio prof. 350 mm portata max. 45 kg
40/48294-00 WPN-RNV-42606-B	**Pannelli ciechi a sgancio rapido** 2x3 unità 2x2 unità 2x1 unità **Ripiani ventilati** 2x1 unità prof. 300 mm portata max. 25 kg 2x2 unità prof. 350 mm portata max. 35 kg 3x1 unità con 4 punti di fissaggio prof. 350 mm portata max. 45 kg

ACCESSORI SERIE RNV

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48553-00	WPN-AFS-41060-B	Ripiano fisso per rack profondi 600 mm, 4 punti di aggancio, RAL 9005, max 45 kg
40/48470-00	WPN-ACS-N060-2	Unità di ventilazione per rack profondi 600 mm, 2 ventole + termostato, RAL 9005
40/48580-00	WPN-APT-N66	Zoccolo per armadi 600x600 mm, RAL 9005

RWA SERIE SoHo A MURO

Serie 40/48000-00

Robustezza
Solida struttura saldata in acciaio che garantisce una portata di 50 Kg

Versatilità
Due o quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati.

Praticità
Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati.

Sicurezza
Dotato di chiusura a chiave sulla porta frontale.

Montaggio Rapido
Pre-assemblato e facile da installare, pronto all'uso.

Accessori
Fornito completo di 12 viti con dadi a gabbia. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!

La serie di armadi rack da parete RWA è la miglior soluzione entry level per piccole installazioni in ambienti IT.

› Imballaggio

› Kit viti e dadi incluso

› 15 anni di garanzia

› Pannelli laterali asportabili

DETTAGLI

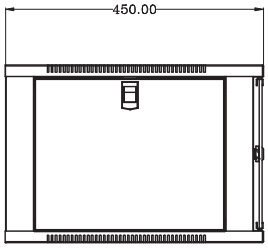
› Struttura in solido acciaio da 1,5 mm
› Porta in vetro apribile a 180° con serratura e chiave
› Il verso di apertura della porta può essere cambiato a scelta
› Pannelli laterali asportabili per semplificare l'installazione degli apparati
› Ingresso cavi sulla parte superiore e inferiore
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm o apposito kit di ventilazione sul tetto
› Capacità di carico fino a 50 kg
› Completo di 2 o 4 montanti numerati regolabili in profondità
› Set da 12 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore: nero, RAL 9005
› Grado di protezione IP 20

› Montanti numerati

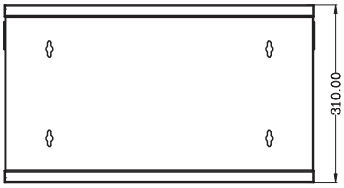
› Serratura con chiave

› Pannello laterale rimovibile

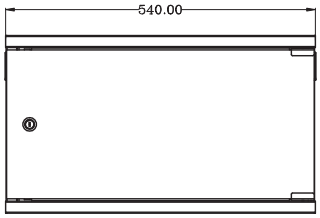
RWA - SERIE SoHo



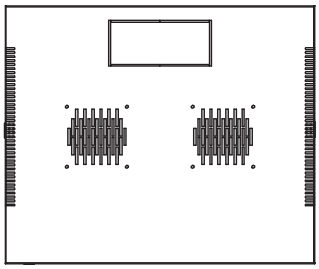
Lato



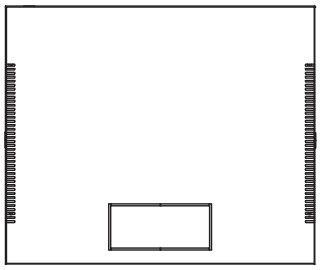
Retro



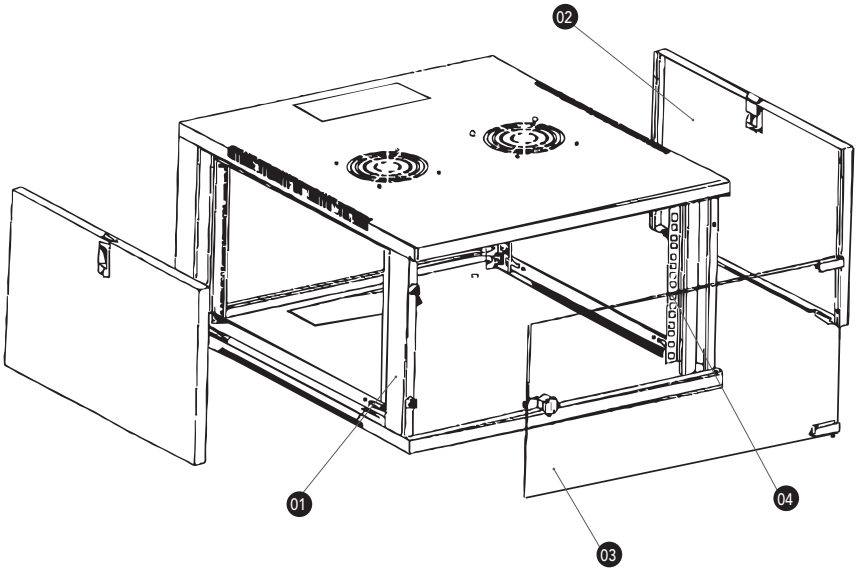
Fronte



Pannello superiore



Base



01 telaio
02 pannello laterale
03 porta anteriore
04 montante verticale

ELCART componenti elettronici electronic components

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE	MONTANTI
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)	
40/48000-00	WPN-RWA-06604-B	•	6	540	450	310	13.0	•	2
40/48003-00	WPN-RWA-06606-B	•	6	540	600	310	15.5	•	2
40/48001-00	WPN-RWA-09604-B	•	9	540	450	445	16.5	•	4
40/48005-00	WPN-RWA-09606-B	•	9	540	600	445	19.0	•	4
40/48002-00	WPN-RWA-12604-B	•	12	540	450	580	19.5	•	4
40/48007-00	WPN-RWA-12606-B	•	12	540	600	580	23.0	•	4
40/48004-00	WPN-RWA-15604-B	•	15	540	450	720	23.0	•	4
40/48009-00	WPN-RWA-15606-B	•	15	540	600	720	25.5	•	4

ACCESSORI SERIE RWA

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48480-00	WPN-ACS-W040-2	Unità di ventilazione - 2 ventole con griglie di protezione + termostato, RAL 9005, per armadi profondi 450 mm
40/48484-00	WPN-ACS-W060-2	Unità di ventilazione - 2 ventole con griglie di protezione + termostato, RAL 9005, per armadi profondi 650 mm

evasione degli ordini
in 24/48 ore
merce sempre disponibile
a stock

RWB SERIE PROFESSIONALE A MURO

Serie 40/48010-00

Robustezza
Solida struttura saldata in acciaio che garantisce una portata di 60 Kg

Praticità
Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati.

Montaggio Rapido
Pre-assemblato e facile da installare, pronto all'uso

Versatilità
Due o quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati. Porta in vetro temperato apribile a 180°. Tetto predisposto per il montaggio del kit di ventilazione.

Sicurezza
Dotato di chiusure a chiave sulla porta frontale e sui fianchi laterali per una sicurezza totale!

Accessori
Fornito completo di kit di messa a terra, 12 viti con dadi a gabbia. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!

La porta in vetro temperato, il telaio saldato, la struttura robusta e sicura, le serrature presenti anche sui fianchi asportabili sono solo alcune delle principali caratteristiche di questa serie di armadi per il networking.

› Imballaggio

› Kit viti e dadi incluso

› 15 anni di garanzia

› Pannelli laterali asportabili

› Kit di messa a terra incluso

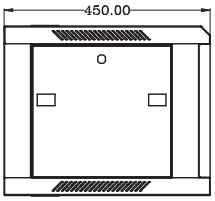
DETTAGLI

› Struttura in solido acciaio da 1,5 mm
› Porta in vetro temperato apribile a 180° con serratura e chiave
› Il verso di apertura della porta può essere cambiato a scelta
› Pannelli laterali asportabili per semplificare l'installazione degli apparati con serratura e chiave
› Ingresso cavi con sulla parte superiore e inferiore (con coperchio)
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm o apposito kit di ventilazione sul tetto
› Capacità di carico fino a 60 kg
› Completo di 2 o 4 montanti numerati regolabili in profondità
› Kit di messa a terra incluso
› Set da 12 viti e dadi a gabbia incluso
› Grado di protezione IP 20

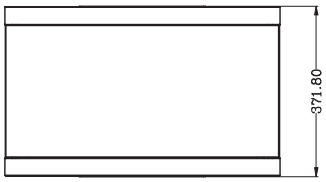
› Messa a terra

› Serratura con chiave

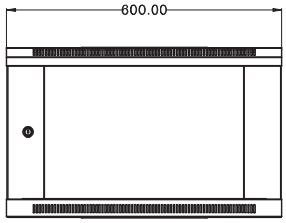
› Pannello laterale rimovibile



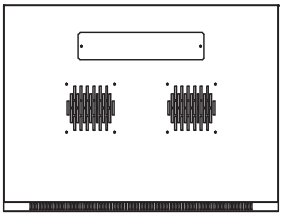
Lato



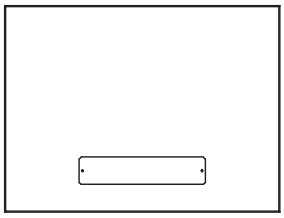
Retro



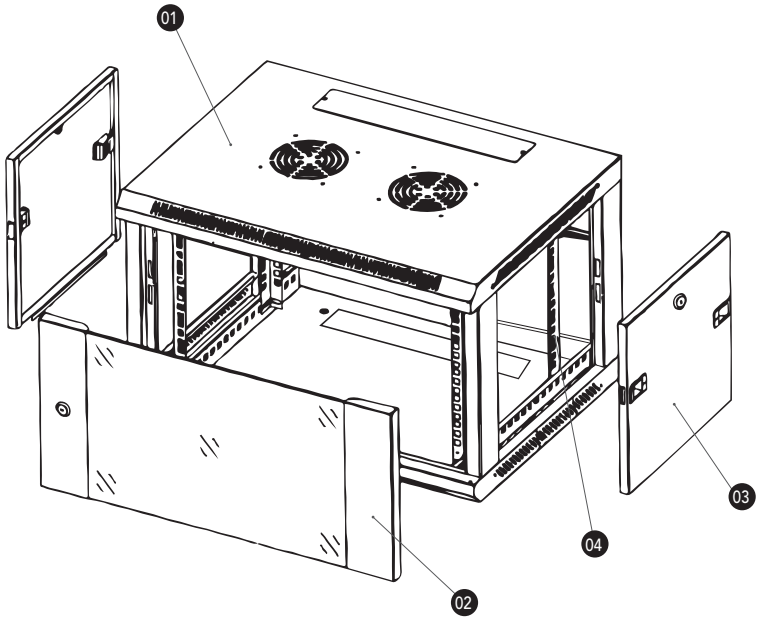
Fronte



Pannello superiore



Base

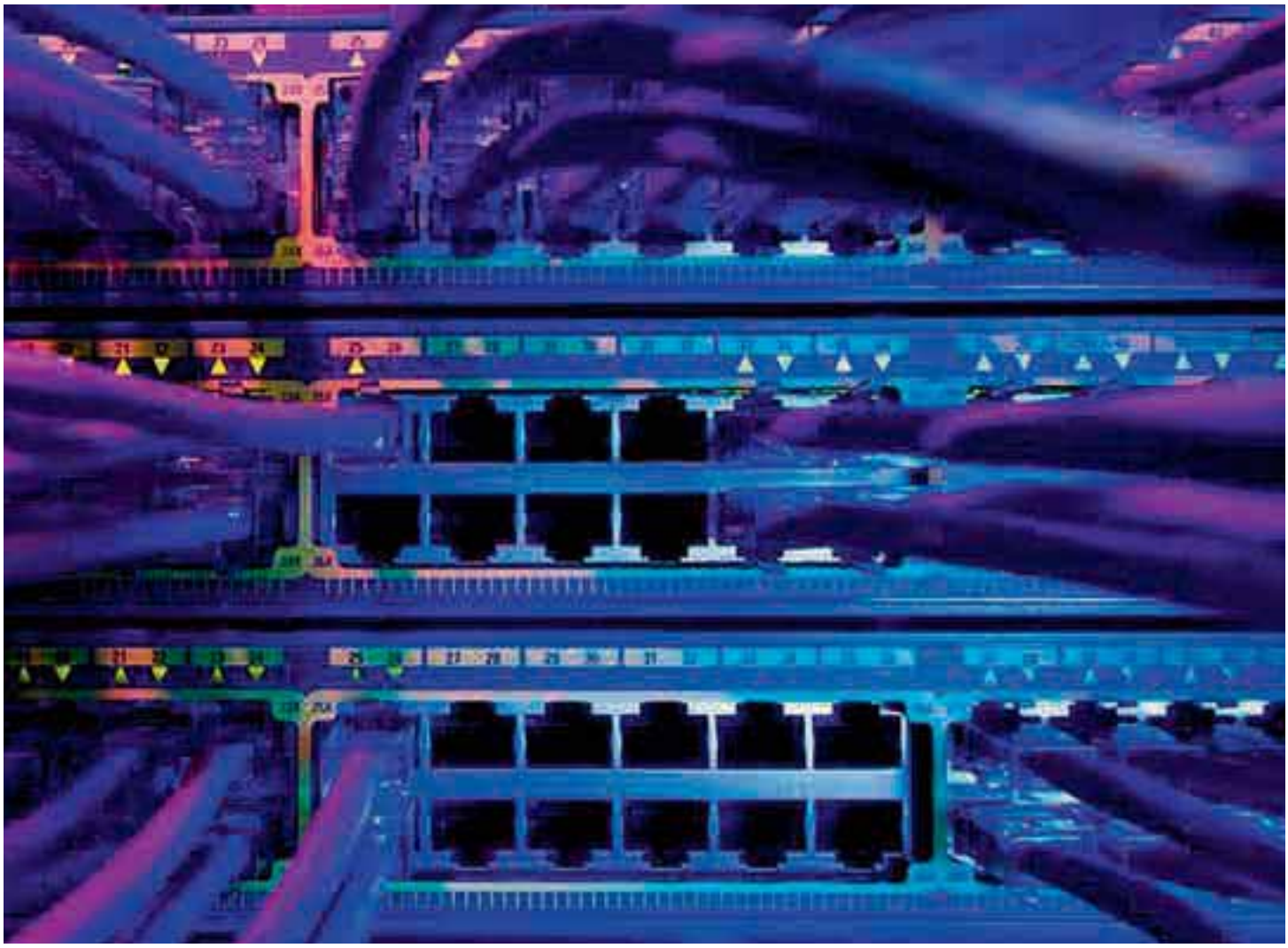


01 pannello superiore
02 porta anteriore
03 pannello laterale
04 montante verticale

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE		MONTANTI
				L	P	A	kg	RAL 9005	RAL 7035	
40/48010-00	WPN-RWB-06605-B	•	6	600	500	370	16.5	•		2
40/48012-00	WPN-RWB-06605-G	•	6	600	500	370	16.5		•	2
40/48015-00	WPN-RWB-09605-B	•	9	600	500	500	21.0	•		4
40/48017-00	WPN-RWB-09605-G	•	9	600	500	500	21.0		•	4
40/48020-00	WPN-RWB-12605-B	•	12	600	500	635	24.0	•		4
40/48022-00	WPN-RWB-12605-G	•	12	600	500	635	24.0		•	4
40/48030-00	WPN-RWB-12606-B	•	12	600	600	635	26.0	•		4
40/48032-00	WPN-RWB-12606-G	•	12	600	600	635	26.0		•	4
40/48035-00	WPN-RWB-15606-B	•	15	600	600	770	28.0	•		4
40/48040-00	WPN-RWB-20606-B	•	20	600	600	1000	36.0	•		4

ACCESSORI SERIE RWB

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48482-00	WPN-ACS-W050-2	Unità di ventilazione per rack da 500 mm - 2 ventole con griglie di protezione + termostato, RAL 9005, alimentazione 230V-50Hz
40/48484-00	WPN-ACS-W060-2	Unità di ventilazione per rack da 600 mm - 2 ventole con griglie di protezione + termostato, RAL 9005, alimentazione 230V-50Hz



RWC SERIE AIR A MURO

Serie 40/48060-00

Robustezza
Solida struttura saldata in acciaio che garantisce una portata di 50 Kg.

Praticità
Fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati.

Montaggio Rapido
Pre-assemblato e facile da installare, pronto all'uso.

Versatilità
Due o quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati. Porta grigliata reversibile apribile a 230°. Tetto predisposto per il montaggio del kit di ventilazione.

Sicurezza
Porta frontale rinforzata in acciaio grigliato per una maggiore sicurezza rispetto alle porte in vetro. Chiusure a chiave sulla porta frontale e sui pannelli laterali.

Accessori
Fornito completo di 12 viti con dadi a gabbia. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!

La robusta struttura, il telaio saldato, i fianchi asportabili con serrature di sicurezza e la porta frontale grigliata e rinforzata all'interno garantiscono maggiore sicurezza e aerazione all'infrastruttura di rete.

› Imballaggio

› Kit viti e dadi incluso

› 15 anni di garanzia

› Pannelli laterali asportabili

› Sistema di ventilazione passiva

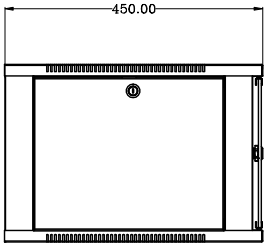
DETTAGLI

› Struttura in solido acciaio da 1,5 mm
› Porta anteriore in acciaio forato apribile a 230° con serratura
› Il verso di apertura della porta può essere cambiato a scelta
› Pannelli laterali asportabili per semplificare l'installazione degli apparati con serrature di sicurezza
› Ingresso cavi sulla parte superiore e inferiore
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm o apposito kit di ventilazione sul tetto
› Capacità di carico fino a 50 kg
› Completo di 2 o 4 montanti numerati regolabili in profondità
› Set da 12 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore: nero, RAL 9005
› Grado di protezione IP 20

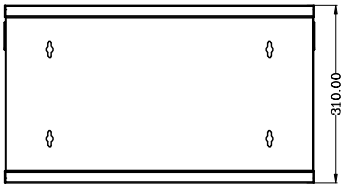
› Pannello laterale rimovibile con serratura

› Porta in acciaio forato rinforzata

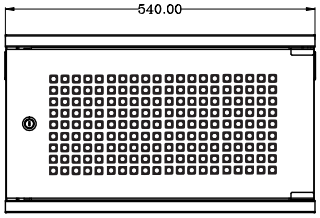
› Montanti numerati



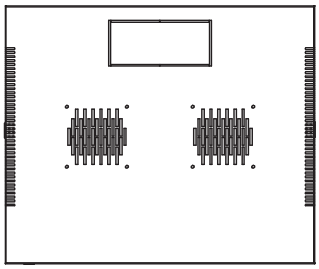
Lato



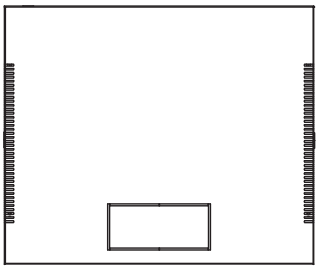
Retro



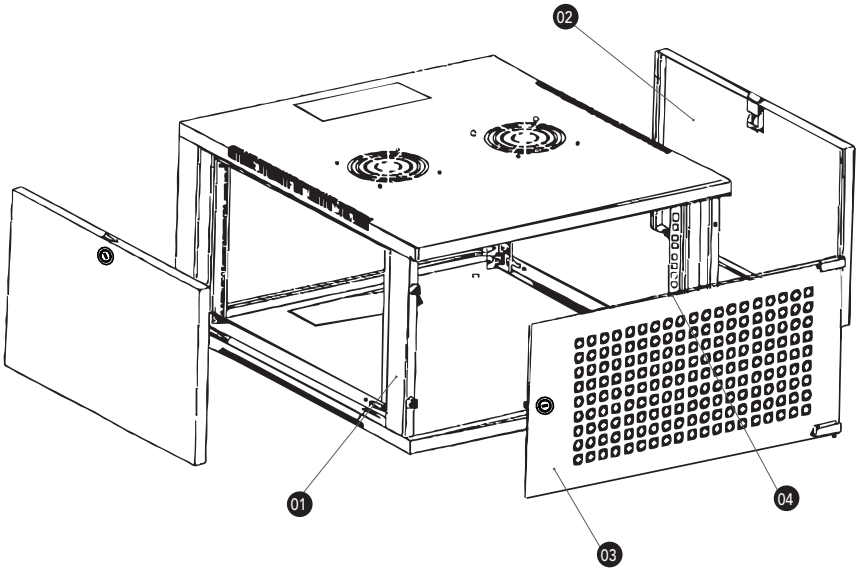
Fronte



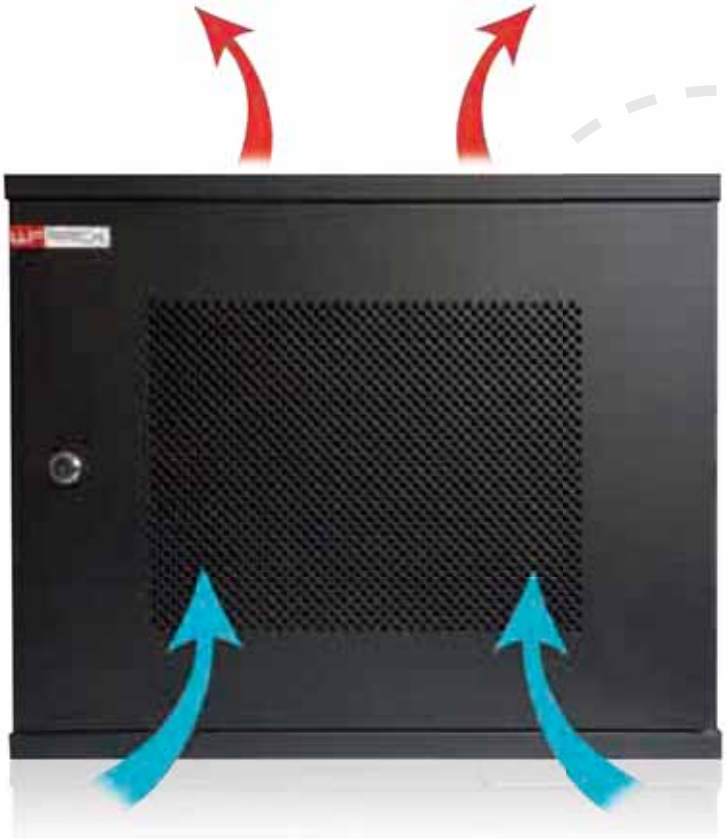
Pannello superiore



Base



01 telaio
02 pannello laterale
03 porta anteriore
04 montante verticale



WPN-ACS-W040-2 (*Non incluso)*

L'unità di ventilazione con termostato mantiene controllata la temperatura all'interno dell'armadio ed evita un consumo eccessivo di corrente.

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE	MONTANTI
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)	
40/48060-00	WPN-RWC-06604-B	•	6	540	450	310	12.7	•	2
40/48061-00	WPN-RWC-06606-B	•	6	540	600	310	15.0	•	2
40/48062-00	WPN-RWC-09604-B	•	9	540	450	445	16.5	•	4
40/48063-00	WPN-RWC-09606-B	•	9	540	600	445	20.0	•	4
40/48064-00	WPN-RWC-12604-B	•	12	540	450	580	20.0	•	4
40/48065-00	WPN-RWC-12606-B	•	12	540	600	580	22.5	•	4
40/48066-00	WPN-RWC-15604-B	•	15	540	450	720	22.5	•	4
40/48067-00	WPN-RWC-15606-B	•	15	540	600	720	26.0	•	4

ACCESSORI SERIE RWC

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48480-00	WPN-ACS-W040-2	Unità di ventilazione - 2 ventole con griglie di protezione + termostato, RAL 9005, alimentazione 230V-50Hz

RWD SERIE A DOPPIA SEZIONE A MURO

Serie 40/48350-00

Robustezza
Solida struttura saldata in acciaio che garantisce una portata di 60 Kg.

Praticità
Porta posteriore apribile a 90° per l'accesso alla sezione intermedia con serratura e fianchi laterali asportabili per semplificare l'installazione e la manutenzione degli apparati.

Montaggio Rapido
Pre-assemblato e facile da installare, pronto all'uso.

Versatilità
Due o quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati. Porta in vetro temperato apribile a 180°. Tetto predisposto per il montaggio del kit di ventilazione.

Sicurezza
Dotato di chiusure a chiave sulla porta frontale e sui fianchi laterali per una sicurezza totale!

Accessori
Fornito completo di kit di messa a terra, 12 viti con dadi a gabbia. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!

La serie di armadi rack professionali da parete a doppia sezione RWD facilita il cablaggio grazie all'accesso alla sezione intermedia. La porta in vetro temperato, il telaio saldato , la struttura robusta e sicura, le serrature presenti anche sui fianchi asportabili sono solo alcune delle principali caratteristiche di questa serie di armadi per il networking.

› Imballaggio

› Kit viti e dadi incluso

› 15 anni di garanzia

› Pannelli laterali asportabili

› Kit di messa a terra incluso

DETTAGLI

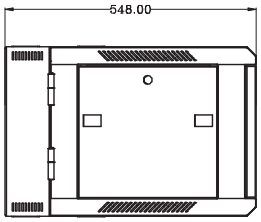
› Struttura in solido acciaio da 1,5 mm
› Porta in vetro temperato apribile a 180° con serratura e chiave
› Il verso di apertura della porta può essere cambiato a scelta
› Porta posteriore apribile a 90° per l'accesso alla sezione intermedia con serratura e chiave
› Pannelli laterali asportabili per semplificare l'installazione degli apparati con serratura e chiave
› Ingresso cavi con sulla parte superiore e inferiore (con coperchio)
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm o apposito kit di ventilazione sul tetto
› Capacità di carico fino a 60 kg
› Completo di 2 o 4 montanti anteriori numerati regolabili in profondità
› Kit di messa a terra incluso
› Set da 12 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore: nero, RAL 9005
› Grado di protezione IP 20

› Porta posteriore con serratura e chiave

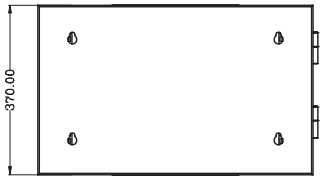
› Pannello laterale rimovibile con serratura e chiave

› Montanti numerati

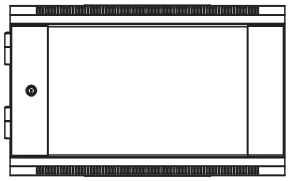
RWD - SERIE A DOPPIA SEZIONE



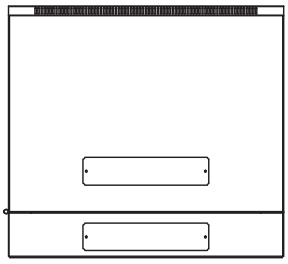
Lato



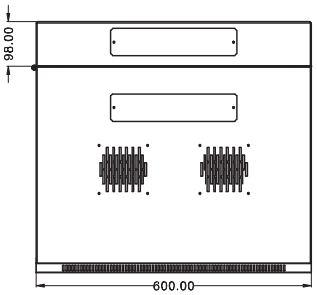
Retro



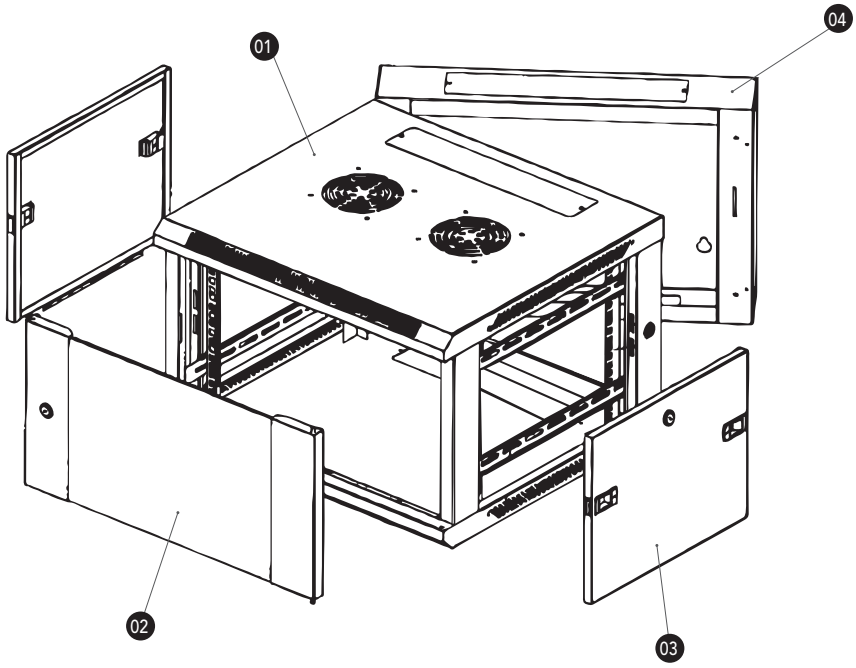
Fronte



Pannello superiore



Base



01 pannello superiore
02 porta anteriore
03 pannello laterale
04 pannello posteriore

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE	MONTANTI
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)	
40/48350-00	WPN-RWD-06605-B	•	6	600	550	370	27.0	•	2
40/48360-00	WPN-RWD-09605-B	•	9	600	550	500	33.0	•	4
40/48370-00	WPN-RWD-12605-B	•	12	600	550	635	37.0	•	4

RWS SERIE SICUREZZA A MURO

Serie 40/48054-00

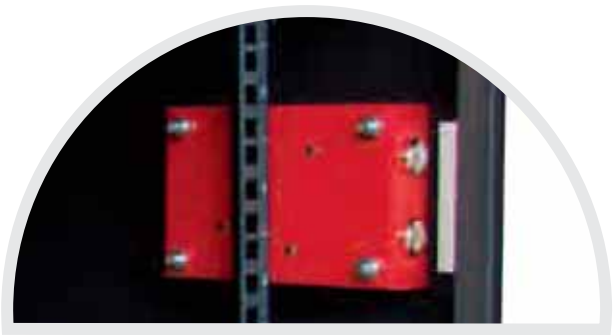
Classe di resistenza (RC) 4 - tempo di resistenza **10 minuti** secondo la norma DIN EN 1627 sulla sicurezza e proprietà antieffrazione.
Per lo scasso il malvivente esperto utilizza strumenti di rottura, sega e trapano.

Secondo le statistiche le effrazioni più frequenti sono praticate sollevando, perforando e sfondando porte in vetro.

È consigliabile adottare misure di sicurezza che garantiscano 10 minuti di resistenza all'effrazione da parte dei malviventi.

Grazie alla solida struttura, alla porta in acciaio scorrevole senza cerniere vulnerabili e alla serratura meccanica a doppia mappa, la **serie RWS** rientra nella 4° classe di resistenza secondo la norma DIN EN 1627. Ovvero, per lo scasso il malvivente esperto necessita di strumenti di rottura, sega o trapano.

Non sono quindi sufficienti attrezzi di fortuna come sassi, cacciaviti, tenaglie o azioni di violenza fisica come calci e strappi.



Robustezza
Solida struttura in acciaio che garantisce una portata di 60 Kg.

Praticità
NOVITÀ Struttura reversibile con possibilità di installare l'armadio alla parete sia con apertura scorrevole a destra che a sinistra.

Montaggio rapido
Pre-assemblato: pronto all'uso e facile da installare.

Versatilità
Due o quattro montanti regolabili in profondità e numerati per semplificare l'installazione degli apparati.

Sicurezza
Serratura a doppia mappa, porta frontale scorrevole, ingresso cavi progettato per prevenire l'inserimento di mani. Questa è la nostra formula per la sicurezza.

Accessori
Fornito completo di 12 viti con dadi a gabbia. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!

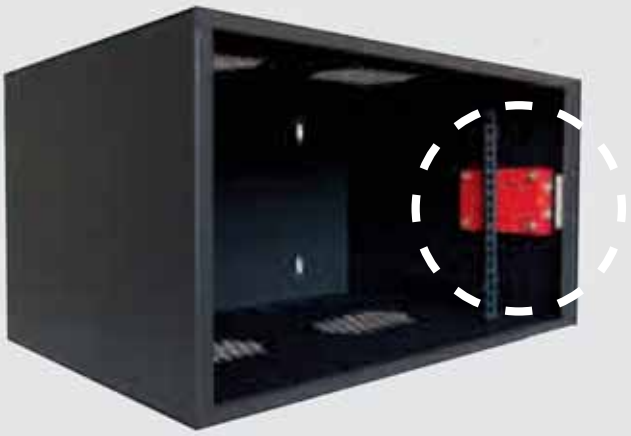
› Kit viti e dadi incluso

› 15 anni di garanzia

› Imballaggio

DETTAGLI

› Porta scorrevole apribile lateralmente
› Struttura in solido acciaio da 1,5 mm
› Serratura a doppia mappa
› Alloggiamenti per ventole da 120 mm sulla parte superiore e inferiore
› Capacità di carico fino a 60 kg
› 2 o 4 montanti numerati regolabili in profondità
› Set da 12 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore: nero, RAL9005
› Grado di protezione IP 20



Serratura a doppia mappa

Porta scorrevole lateralmente

Nessuna cerniera vulnerabile.

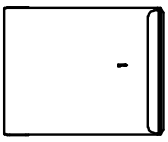
Struttura reversibile

Può essere installato con apertura della porta sia a destra che a sinistra.

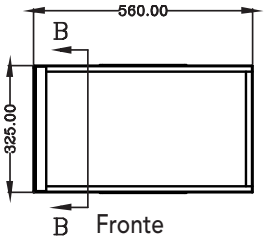
RWS - SERIE SICUREZZA

Art. 40/48054-00

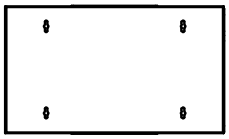
WPN-RWS-06504-B



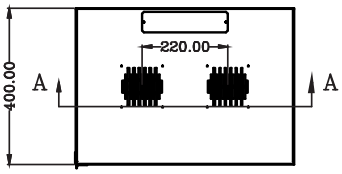
Lato



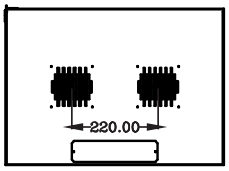
Fronte



Retro



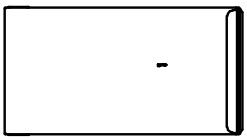
Pannello superiore



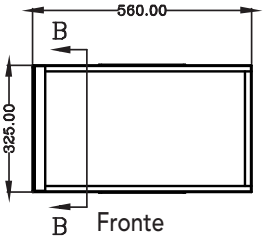
Base

Art. 40/48056-00

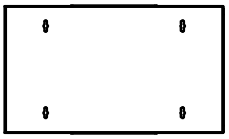
WPN-RWS-06506-B



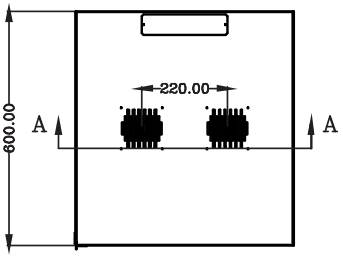
Lato



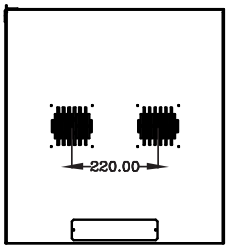
Fronte



Retro



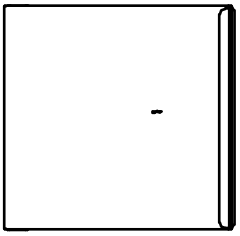
Pannello superiore



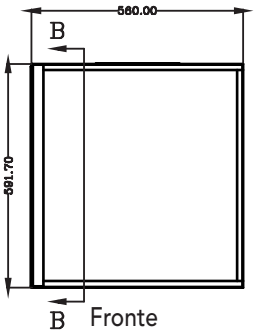
Base

Art. 40/48058-00

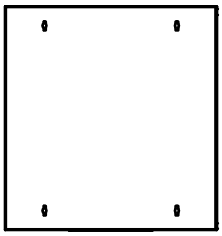
WPN-RWS-12506-B



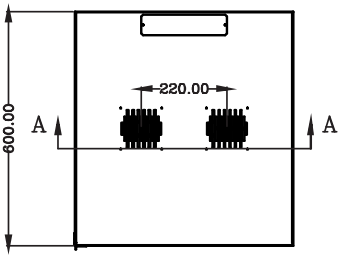
Lato



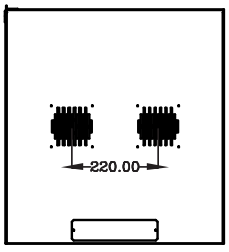
Fronte



Retro

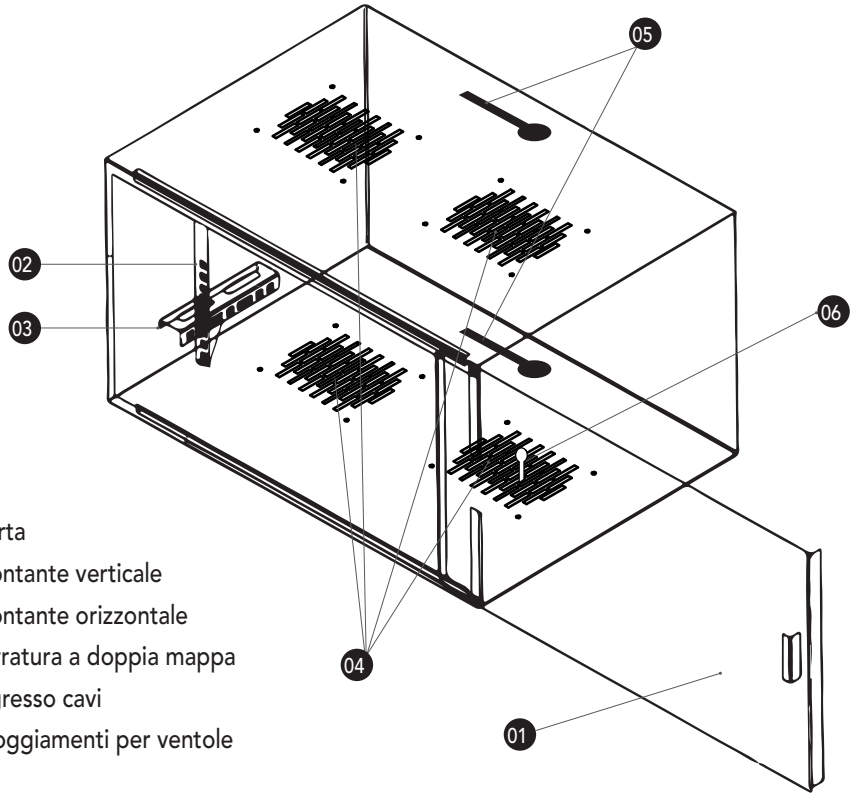


Pannello superiore



Base

ELCART componenti elettronici electronic components



01 porta
02 montante verticale
03 montante orizzontale
04 serratura a doppia mappa
05 ingresso cavi
06 alloggiamenti per ventole

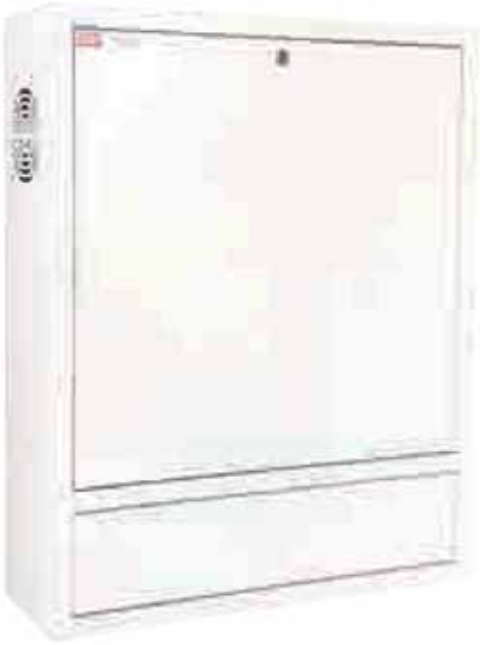
ART. ELCART	MODELLO WP	APERTURA	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE	MONTANTI
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)	
40/48054-00	WPN-RWS-06504-B	Destra o Sinistra	6	560	400	325	11.2	•	2
40/48056-00	WPN-RWS-06506-B	Destra o Sinistra	6	560	600	325	16.0	•	2
40/48058-00	WPN-RWS-12506-B	Destra o Sinistra	12	560	600	592	23.8	•	4

RWN SERIE SICUREZZA VERTICALE A MURO

Serie 40/48078-00

15 years

› 15 anni di garanzia



CON ATTACCO VESA PER MONITOR

La serie RWN è dedicata alla conservazione in sicurezza dei dispositivi di registrazione NVR / DVR.

Grazie alla robusta struttura in acciaio, alla serratura di sicurezza e alla predisposizione per il montaggio di un microcontatto magnetico da collegare al sistema di allarme, la serie **RWN** garantisce la massima sicurezza in dimensioni particolarmente contenute. Anta anteriore (540x570 mm) protetta da una serratura tubolare numerata diversa per ogni armadio, con doppia cerniera a frizione tarabile e asole per il passaggio di strisce di velcro. Le staffe standard rack 19" sull'anta sono asportabili e permettono il fissaggio di massimo 4 unità (2 anteriori e 2 posteriori). Grazie alle generose dimensioni dell'anta è possibile fissare periferiche standard rack 19" profonde fino a 430 mm. Il vano inferiore (apribile solo dall'interno con l'anta abbassata) permette un comodo e sicuro accesso all'alimentatore o ai cavi di collegamento.

Il **titolare** del trattamento dei dati personali è colui che determina le finalità e i mezzi del trattamento, ed è il responsabile dei rischi inerenti ai diritti e alle libertà delle persone fisiche, il quale deve dimostrare di aver adottato le misure adeguate per garantire che il trattamento è effettivamente conforme al Regolamento. Queste misure, proprio per la versatilità del GDPR, si adattano al contesto aziendale e condominiale.

Robustezza
Solida struttura in acciaio.

Praticità
Vano inferiore che permette un comodo e sicuro accesso all'alimentatore o ai cavi di collegamento.

Montaggio rapido
Comodi occhielli per il fissaggio alla parete.
Due fori sulla parte inferiore per l'ingresso dei cavi.

Versatilità
2 staffe standard 19" rimovibili sull'anta da 2 unità con montanti anteriori e posteriori oppure staffa VESA per il monitor (a seconda del modello).

Sicurezza
Serratura tubolare numerata e predisposizione per montaggio di un microcontatto magnetico da collegare al sistema di allarme.
Vano inferiore apribile solo dall'interno.

Accessori
Fornito completo di tasselli per il montaggio. Predisposizione per l'installazione di 2 ventole da 120 mm. Compatibile con tutti gli accessori 19".

DETTAGLI TECNCI

Serie 40/48075-00

› Struttura in robusto acciao da 1,5 mm verniciato con polveri epidossiche
› Predisposizione per microcontatto magnetico da incasso Cooper CSA
› Serie 314 sull'anta per il collegamento con la centrale di allarme
› 2 alloggiamenti per ventole da 120 mm sui lati
› Staffe asportabili standard Rack 19" da 2U (2 anteriori e 2 posteiori) fissate sull'anta
› Chiusura con chiave di sicurezza tubolare numerata diversa per ogni armadio
› Vano inferiore apribile solo dall'interno per la gestione dei collegamenti
› Ingresso cavi sulla parte inferiore
› Grado di protezione IP 20

Solo 15 cm di profondità!

La serie RWN è dedicata alla conservazione in sicurezza dei dispositivi di registrazione NVR / DVR.

Grazie alla robusta struttura in acciaio, alla serratura di sicurezza e alla predisposizione per il montaggio di un microcontatto magnetico da collegare al sistema di allarme, la serie RWN garantisce la massima sicurezza in dimensioni particolarmente contenute. Anta anteriore (540x570mm) protetta da una serratura tubolare numerata diversa per ogni armadio, con doppia cerniera a frizione tarabile e asole per il passaggio di strisce di velcro. Le staffe standard rack 19" sull'anta sono asportabili e permettono il fissaggio di massimo 4 unità (2 anteriori e 2 posteriori). Grazie alle generose dimensioni dell'anta è possibile fissare periferiche standard rack 19" profonde fino a 430mm. Il vano inferiore (apribile solo dall'interno con l'anta abbassata) permette un comodo e sicuro accesso all'alimentatore o ai cavi di collegamento.

Il titolare del trattamento dei dati personali è colui che determina le finalità e i mezzi del trattamento, ed è il responsabile dei rischi inerenti ai diritti e alle libertà delle persone fisiche, il quale deve dimostrare di aver adottato le misure adeguate per garantire che il trattamento è effettivamente conforme al Regolamento. Queste misure, proprio per la versatilità del GDPR, si adattano al contesto aziendale e condominiale.

Robustezza
Solida struttura in acciaio.

Praticità
Vano inferiore che permette un comodo e sicuro accesso all'alimentatore o ai cavi di collegamento.

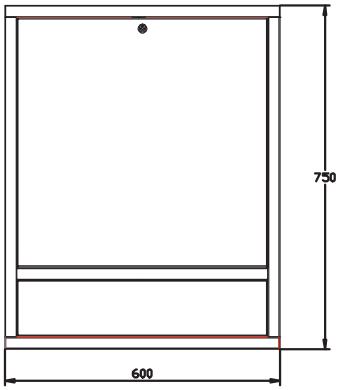
Montaggio rapido
Comodi occhielli per il fissaggio alla parete.
Due fori sulla parte inferiore per l'ingresso dei cavi.

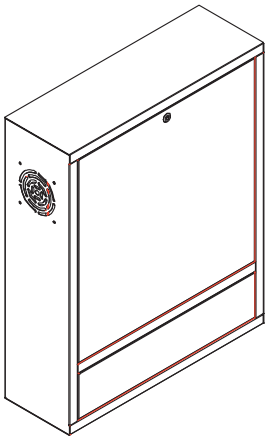
Versatilità
2 staffe standard 19" rimovibili sull'anta da 2 unità con montanti anteriori e posteriori.

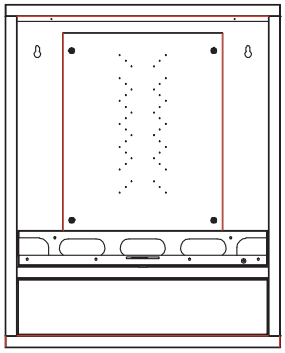
Sicurezza
Serratura tubolare numerata e predisposizione per montaggio di un micro-contatto magnetico da collegare al sistema di allarme.
Vano inferiore apribile solo dall'interno.

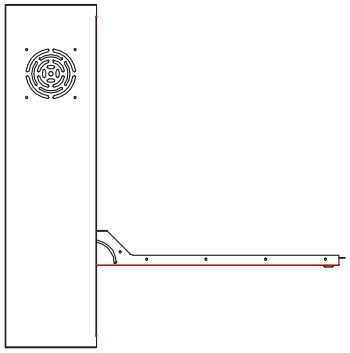
Accessori
Fornito completo di tasselli per il montaggio. Predisposizione per l'installazione di 2 ventole da 120 mm. Compatibile con tutti gli accessori 19".

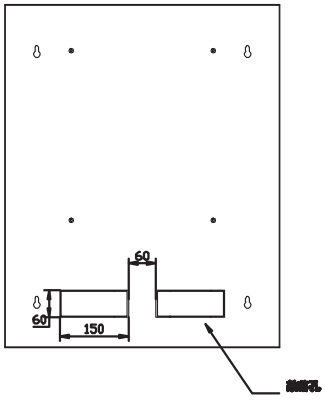
RWN - SERIE SICUREZZA VERTICALE A MURO

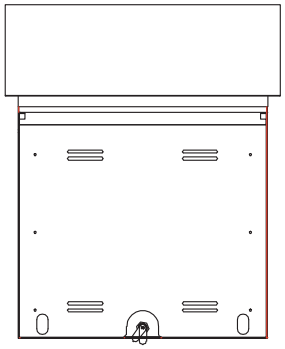


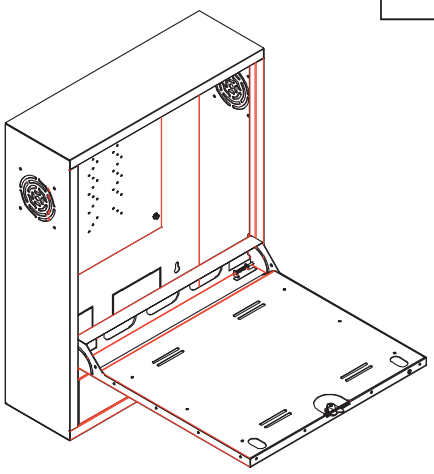












ELCART
componenti elettronici
electronic components

› Vano inferiore apribile solo dall'interno per la gestione dei collegamenti

› Predisposizione per microcontatto magnetico da incasso Cooper CSA Serie 314 sull'anta per il collegamento con la centrale di allarme

› Cerniera a frizione tarabile

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE		MONTANTI
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)	RAL 7035 (Grigio)	
40/48075-00	WPN-RWN-02601-B	•	2	600	150	750	18	•		4
40/48076-00	WPN-RWN-02601-W	•	2	600	150	750	18		•	4
40/48078-00	WPN-RWN-00602-G	•	2	600	200	750	19		•	•

ACCESSORI SERIE RWN

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48460-00	WPN-ACS-FAN120	Ventola 120x120x38 220 V
40/48466-00	WPN-ACS-FAN120T	Ventola 120x120x38 220 V con termostato

RWV SERIE VERTICALE A MURO

Serie 40/48070-00

Robustezza
Solida struttura saldata in acciaio che garantisce una portata di 80 Kg.

Versatilità
3 unità orizzontali e 2 unità verticali in soli 14 cm di profondità.

Praticità
Struttura progettata per mantenere una minima distanza dal muro e favorire la ventilazione passiva grazie ad appositi fori.

Sicurezza
Porta in acciaio con oblò apribile a 90° e serratura con chiave.

Montaggio Rapido
Pre-assemblato: pronto all'uso e facile da installare.

Accessori
Fornito completo di 12 viti e dadi a gabbia. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori per soddisfare ogni esigenza!

La serie di armadi rack verticali da parete RWV è la soluzione ideale le piccole installazioni in spazi ristretti.
Grazie all'innovativo sistema sviluppato verticalmente permette di installare 5 dispositivi, 3 orizzontali e 2 verticali in solo 14 cm di profondità.

› Kit viti e dadi incluso

› 15 anni di garanzia

› Sistema di ventilazione passiva

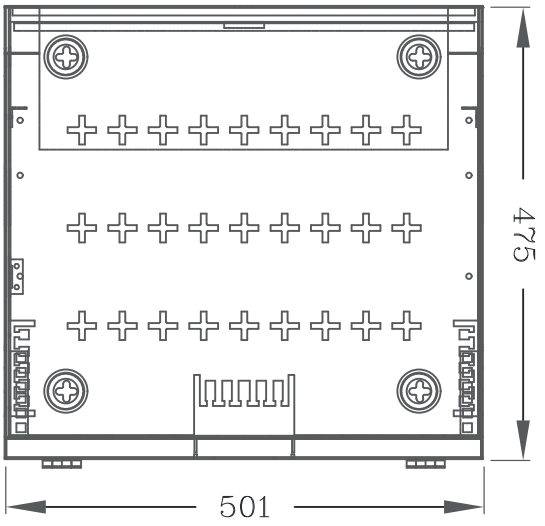
DETTAGLI

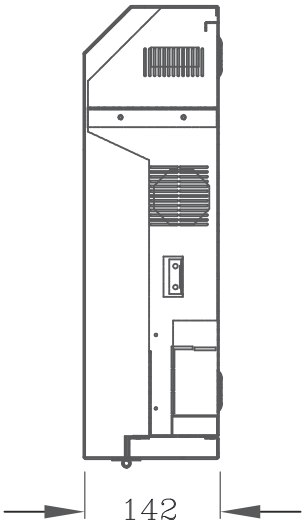
› Struttura in solido acciaio da 1,5 mm
› Porta in acciaio con oblò apribile a 90° e bloccabile con serratura e chiave
› Struttura progettata per mantenere una minima distanza dal muro e favorire la ventilazione passiva grazie ad appositi fori
› Ingresso cavi sulla parte inferiore
› Alloggiamenti per ventole da 60 mm sui lati
› Capacità di carico fino a 80 kg
› Set da 12 viti e dadi a gabbia incluso
› Unità: 5, 3 orizzontali (prof. massima dispositivi 250 mm) e 2 verticali (profondità massima dispositivi 65 mm)
› Grado di protezione IP 20

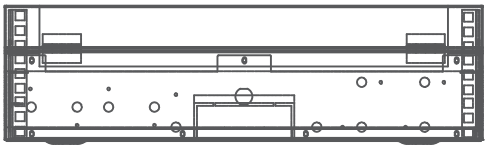
› Esempio di installazione

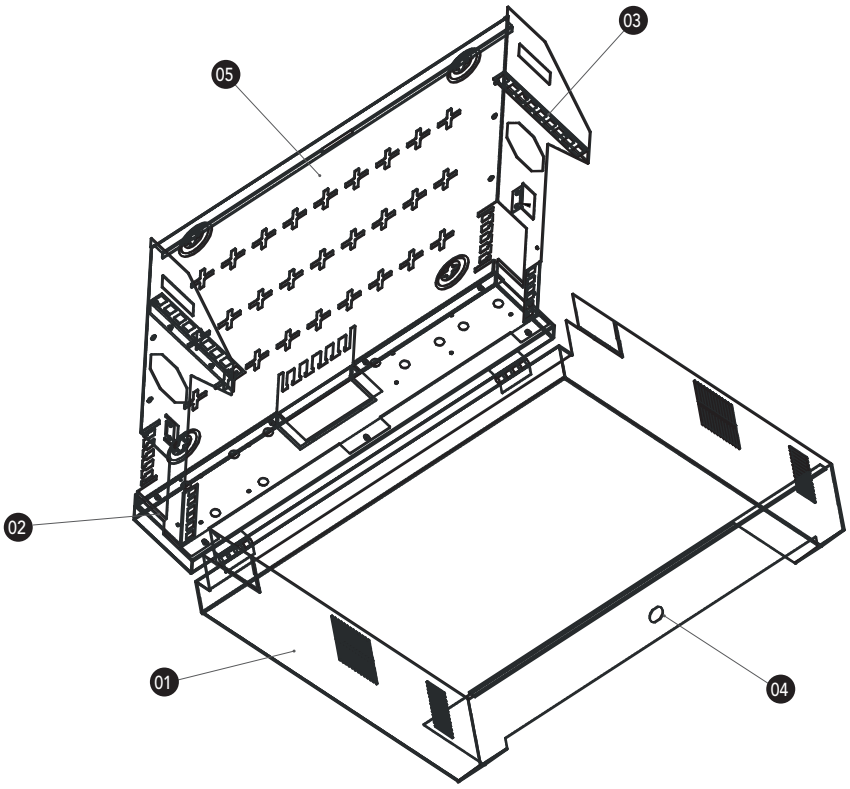
› 3 unità orizzontali

› 2 unità verticali



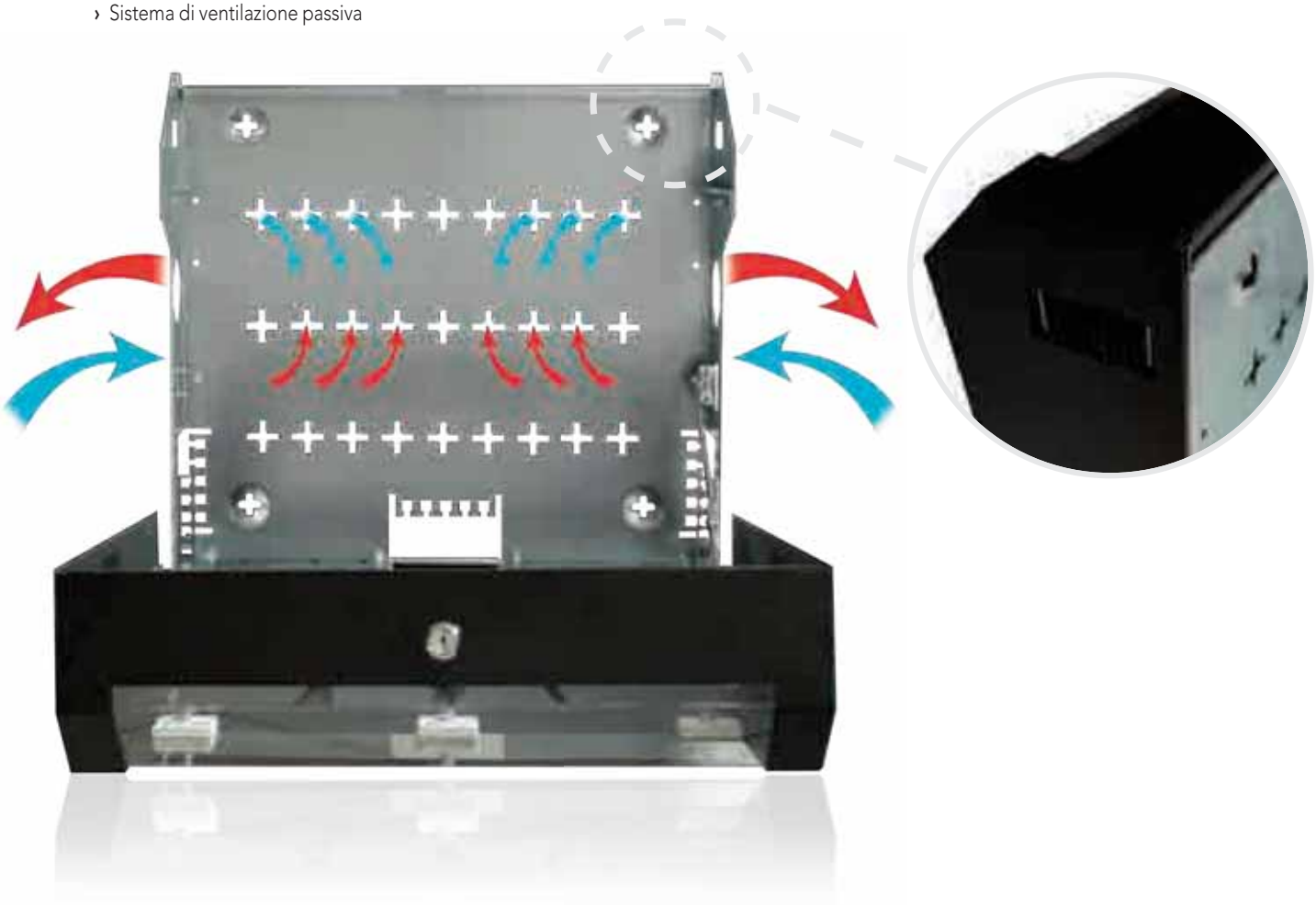






01 porta
02 unità verticali
03 unità orizzontali
04 serratura
05 sistema di ventilazione passiva

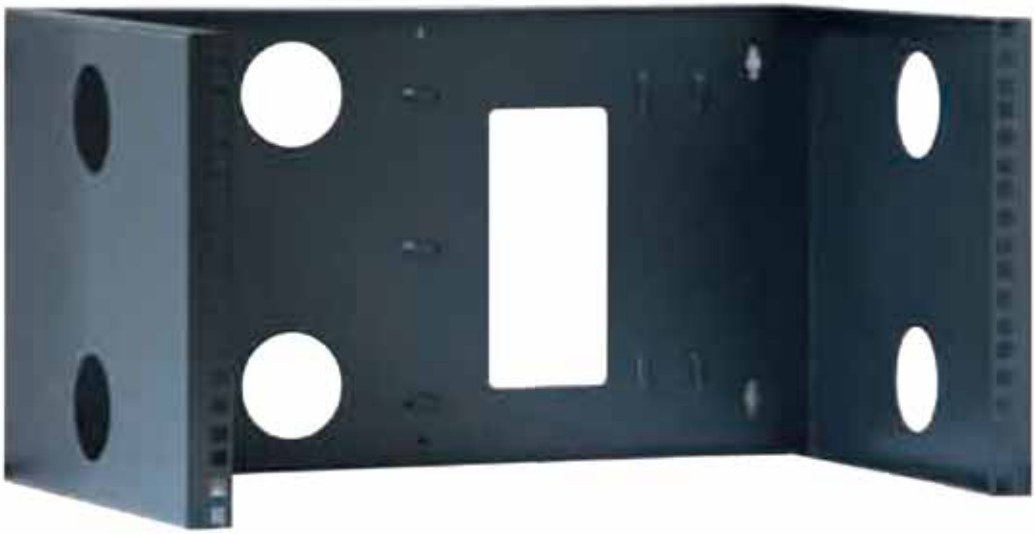
› Sistema di ventilazione passiva



ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE	
				L	P	A	kg	RAL 9005	RAL 7035
40/48070-00	WPN-RWV-05501-B	•	5	500	142	475	10.4	•	
40/48071-00	WPN-RWV-05501-G	•	5	500	142	475	10.4		•

ROA SERIE OPEN FRAME A MURO

Serie 40/48055-00



Robustezza
Solida struttura in acciaio che garantisce una portata di 10 Kg.

Praticità
La soluzione più economica per tenere in ordine il cablaggio.

Montaggio rapido
Facile da assemblare e facile da installare.

L'open frame rack da parete è una soluzione economica per il fissaggio sicuro di periferiche standard 19".

› Imballaggio

15 years

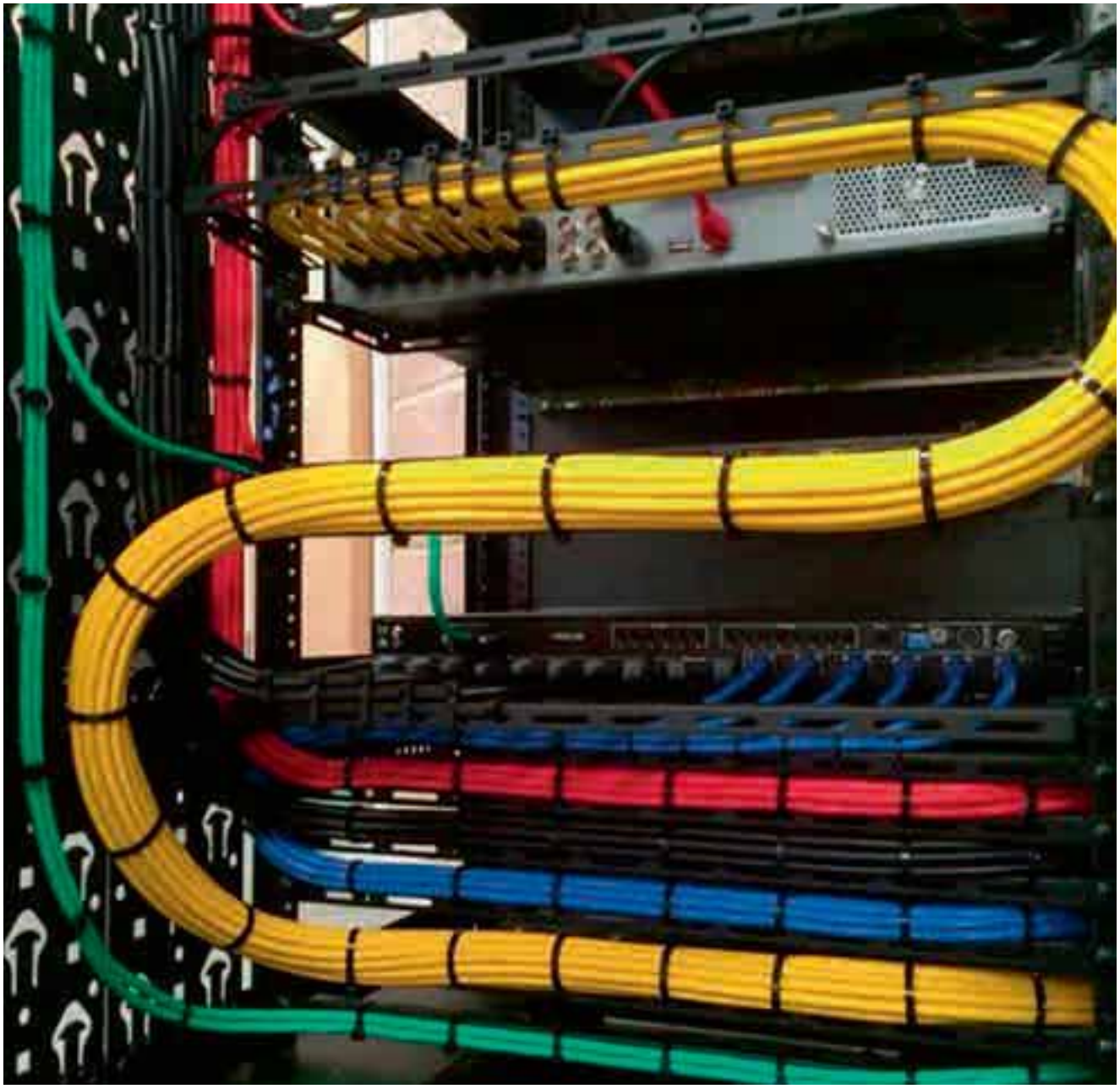
› 15 anni di garanzia

ELCART componenti elettronici electronic components

DETTAGLI

› Struttura in robusto acciaio
› Capacità di carico fino a 10 kg
› Colore: nero, RAL 9005

ART. ELCART	MODELLO WP	ASSEMBLATO	UNITÀ	DIMENSIONI			PESO	COLORE
				L	P	A	kg	RAL 9005 (Nero)
40/48055-00	WPN-ROA-04603-BU	-	4	500	305	178	4.2	•
40/48057-00	WPN-ROA-06603-BU	-	6	500	305	267	5.8	•



RIPIANO FISSO **A SBALZO UNIVERSALE**

Ripiano a sbalzo, 1 e 2 unità, con 2 punti di aggancio standard 19". Le forature sulla mensola garantiscono un'aerazione ottimale.

› Set da 4 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore RAL 9005 (nero)
› Capacità di carico fino a 25 kg

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48550-00	WPN-AFS-21030-B	ripiano da 1U, profondo 300 mm
40/48551-00	WPN-AFS-21035-B	ripiano da 1U, profondo 350 mm
40/48552-00	WPN-AFS-22035-B	ripiano da 2U, profondo 350 mm

RIPIANO FISSO PER **RACK CON POSA A PAVIMENTO**

Ripiano fisso, 1 unità, con 4 punti di aggancio standard 19". Le forature sulla mensola garantiscono un'aerazione ottimale.

› Set da 4 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore RAL 9005 (nero)
› Capacità di carico fino a 45 kg

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48553-00	WPN-AFS-41060-B	ripiano da 1U,per rack RNA/RNB da 600 mm
40/48554-00	WPN-AFS-41080-B	ripiano da 1U,per rack RNA/RNB da 800 mm
40/48555-00	WPN-AFS-41100-B	ripiano da 1U,per rack RSB da 1000 mm
40/48556-00	WPN-AFS-S141100-B	ripiano da 1U,per rack RSA da 1000 mm

RIPIANO FISSO **REGOLABILE**

Ripiano fisso, 1 unità, con 4 punti di aggancio standard 19". Le forature sulla mensola garantiscono un'aerazione ottimale. La distanza tra i montanti e i ripiani è regolabile.

› Set da 4 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore RAL 9005 (nero)
› Capacità di carico fino a 65 kg

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48560-00	WPN-AFS-S241100-B	ripiano da 1U, per rack da 1000 mm
40/48562-00	WPN-AFS-S241120-B	ripiano da 1U, per rack da 1200 mm

RIPIANO **ESTRAIBILE**

Ripiano estraibile, 1 unità, con 4 punti di aggancio standard 19". Le forature sulla mensola garantiscono un'aerazione ottimale.

› Set da 4 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore RAL 9005 (nero)
› Capacità di carico fino a 25 kg

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48563-00	WPN-ASS-141060-B	ripiano da 1U, per rack da 600 mm
40/48564-00	WPN-ASS-141080-B	ripiano da 1U, per rack da 800 mm
40/48565-00	WPN-ASS-141100-B	ripiano da 1U, per rack da 1000 mm

VENTOLA

Ventola per armadi rack completa di cavo di collegamento da 2 mt e spina Schuko.

› Colore RAL9005 (nero)
› Con griglia di protezione
› Lunghezza cavo: 2 m
› Alimentazione 230V - 50Hz

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48460-00	WPN-ACS-FAN120	LxAxP 120x120x38 mm, 220v
40/48466-00	WPN-ACS-FAN120T	LxAxP 120x120x38 mm, 220v + termostato

UNITÀ DI VENTILAZIONE PER **SERIE RNA/RNB/RSB**

Unità di ventilazione a 2/4 ventole installabile sul soffitto degli armadi WP RACK delle serie RNA/RNB/RSB. L'unità di ventilazione è già completa di termostato per mantenere controllata la temperatura all'interno dell'armadio ed evitare un consumo eccessivo di corrente.

› Colore RAL9005 (nero)
› Con griglia di protezione
› Alimentazione 230V - 50Hz

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48470-00	WPN-ACS-N060-2	per rack RNA/RNB da 600 mm, 2 ventole + termostato
40/48472-00	WPN-ACS-N080-4	per rack RNA da 800 mm, 4 ventole + termostato
40/48474-00	WPN-ACS-N100-4	per rack RSB da 1000 mm, 4 ventole + termostato

UNITÀ DI VENTILAZIONE PER **SERIE RSA**

Unità di ventilazione a 4 ventole installabile sul soffitto degli armadi WP RACK della serie RSA. L'unità di ventilazione è già completa di termostato per mantenere controllata la temperatura all'interno dell'armadio ed evitare un consumo eccessivo di corrente.

› Colore RAL9005 (nero)
› Con griglia di protezione
› Alimentazione 230V - 50Hz

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48490-00	WPN-ACS-S100-4	per rack da 1000 mm, 4 ventole + termostato
40/48492-00	WPN-ACS-S120-4	per rack da 1200 mm, 4 ventole + termostato

UNITÀ DI VENTILAZIONE PER **SERIE RWA/RWB**

Unità di ventilazione a 4 ventole installabile sul soffitto degli armadi WP RACK delle serie RWA e RWB. L'unità di ventilazione è già completa di termostato per mantenere controllata la temperatura all'interno dell'armadio ed evitare un consumo eccessivo di corrente.

› Colore RAL9005 (nero)
› Con griglia di protezione
› Alimentazione 230V - 50Hz

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48480-00	WPN-ACS-W040-2	per RWA da 450 mm, 2 ventole + termostato
40/48482-00	WPN-ACS-W050-2	per RWB da 500 mm, 2 ventole + termostato
40/48484-00	WPN-ACS-W060-2	per RWB da 600 mm, 2 ventole + termostato

PANNELLI E GESTIONE CAVI RACK

PANNELLO DI GESTIONE CAVI

› Set da 4 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore RAL 9005 (nero)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48440-00	WPN-ACM-101-B	pannello di gestione cavi in metallo da 1U
40/48442-00	WPN-ACM-102-B	pannello di gestione cavi in plastica da 1U
40/48445-00	WPN-ACM-201-B	pannello di gestione cavi da 1U con spazzola
40/48447-00	WPN-ACM-001-B	kit da 2 anelli guidacavi in metallo

PANNELLO DI GESTIONE CAVI **CON COPERCHIO**

› Set da 4 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore RAL 9005 (nero)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48450-00	WPN-ACM-301-B	pannello di gestione cavi con coperchio da 1U
40/48455-00	WPN-ACM-302-B	pannello di gestione cavi con coperchio da 2U

PANNELLO CIECO

Pannello cieco in metallo standard 19" da 1/2/3 unità per chiudere gli spazi non utilizzati nell'armadio. L'utilizzo dei pannelli ciechi forza l'aria fresca a passare attraverso gli apparati attivi grazie all'unità di ventilazione se installata nell'armadio.

› Set da 4 viti e dadi a gabbia incluso
› Colore RAL 9005 (nero)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48400-00	WPN-ABP-1-B	pannello cieco da 1U
40/48402-00	WPN-ABP-2-B	pannello cieco da 2U
40/48404-00	WPN-ABP-3-B	pannello cieco da 3U

PANNELLO CIECO **SCREWLESS**

Pannello cieco in metallo standard 19" da 1/2/3 unità a montaggio rapido (senza viti) per chiudere gli spazi non utilizzati nell'armadio. L'utilizzo dei pannelli ciechi forza l'aria fresca a passare attraverso gli apparati attivi grazie all'unità di ventilazione se installata nell'armadio.

› Colore RAL 9005 (nero)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48420-00	WPN-ABP-1SL-B	pannello cieco screwless da 1U
40/48422-00	WPN-ABP-2SL-B	pannello cieco screwless da 2U
40/48424-00	WPN-ABP-3SL-B	pannello cieco screwless da 3U

CANALE DI GESTIONE **CAVI VERTICALI CON COPERCHIO**

Kit composto da 2 canali verticali per la gestione dei cavi compatibili con gli armadi di larghezza 800 mm della serie RNA, RSA,RSB

› Colore RAL 9005 (nero)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48461-00	WPN-ACM-501-B	Kit compatibile con RNA/RSB 800 mm, 22U
40/48462-00	WPN-ACM-502-B	Kit compatibile con RNA/RSB 800 mm, 27U
40/48463-00	WPN-ACM-503-B	Kit compatibile con RNA/RSB 800 mm, 32U
40/48464-00	WPN-ACM-504-B	Kit compatibile con RNA/RSB 800 mm, 42U
40/48465-00	WPN-ACM-505-B	Kit compatibile con RSA 800 mm, 42U

SET DI VITI

Kit composto da 20/50 viti, rondelle e dadi a gabbia adatte all'installazione di accessori e componenti per rack.

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48590-00	WPN-AVA-SS20	Kit di viti e dadi, 20 pz
40/48592-00	WPN-AVA-SS50	Kit di viti e dadi, 50 pz

ZOCCOLO PER **SERIE RNA/RNB** E **RSB**

Zoccolo in metallo per armadi della serie RNA/RNB e RSB

› Colore RAL 9005 (nero)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE	SERIE
40/48580-00	WPN-APT-N66	600x600 mm	RNA/RNB
40/48581-00	WPN-APT-N68	600x800 mm	RNA
40/48582-00	WPN-APT-N88	800x800 mm	RNA
40/48583-00	WPN-APT-N610	600x1000 mm	RSB
40/48584-00	WPN-APT-N810	800x1000 mm	RSB

BASE PER **SERIE RSA**

› Con 2 fori per l'ingresso dei cavi e due spazzole
› Colore RAL 9005 (nero)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48585-00	WPN-ABS-RSA610-B	600x1000 mm
40/48586-00	WPN-ABS-RSA810-B	800x1000 mm
40/48587-00	WPN-ABS-RSA812-B	800x1200 mm

DIN BAR

Barra DIN per montare periferiche con attacco DIN all'interno di armadi rack 19"

› Profondità variabile 65 - 290 mm
› Materiale: SPCC
› Colore RAL9005 (nero)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48591-00	WPN-AVA-DR01	larghezza 415 mm | altezza 2U

PANNELLO OTTICO SU **GUIDA DIN**

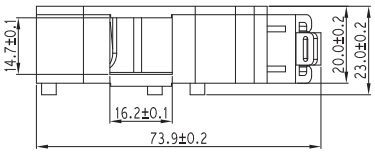
Box ottico su guida din per 12 fibre con 2 pannelli frontali 6sc simplex/lc duplex e 6sc duplex, senza adattatori, grigio RAL7035

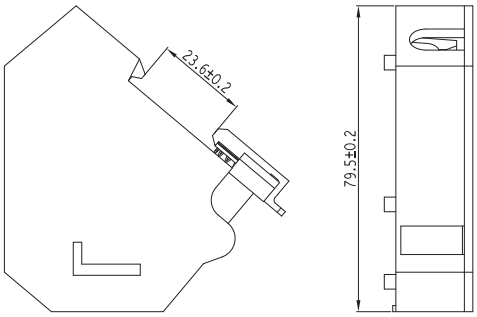
ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/15005-00	WPC-FPB-06-G	LxAxP 36,4x128,8x130 mm

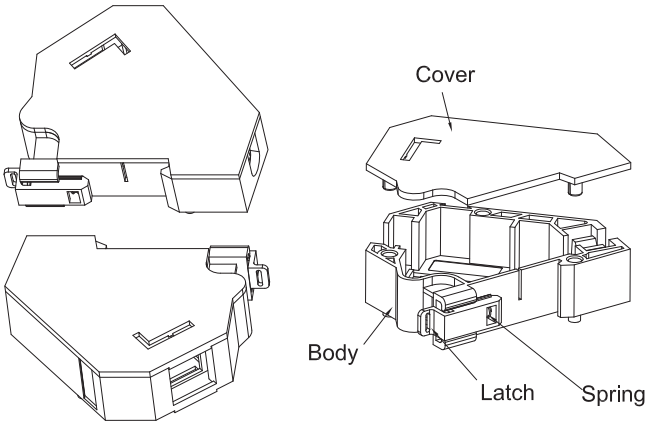
ADATTATORE KEYSTONE SU **GUIDA DIN**

Adattatore IP20 industriale vuoto su supporto Din-Rail per prese Keystone con numerazione delle porte. Funzionalità progettate per risparmiare spazio soprattutto installando più di uno accanto all'altro perché è possibile agganciare più moduli insieme senza utilizzare il coperchio, il secondo modulo chiuderà il primo e così via. Può essere installato con l'ingresso cavi dal basso oppure dall'alto.

› Montaggio su guida DIN
› Assemblaggio senza attrezzi speciali
› Adattatore per guida DIN
› DIN 43880
› Facile montaggio
› Dimensioni: (AxLxP) 73,9 x 23 x 79,5 mm
› Peso: 40 gr







ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13590-00	WPC-DBX-B1-W	Adattatore universale

Misuratore di voltaggio e corrente

Prese universali
Italiane 10/16A - Schuko ruotate a 45°

Protezioni
› Interruttore magnetotermico 1A/60A con cover di protezione
› Protezione bambini

MULTIPRESA CON **MISURATORE DI VOLTAGGIO E CORRENTE**

Altezza	1U
Cavo	H05VV-F 3G 1,5 mm² - 2 m
Materiale	Alluminio
Colore	Nero
Voltaggio max.	250V
Potenza max.	3500W
Temperatura max. di esercizio	0° C to 55° C
Umidità relativa	5% to 95%
Sistema di montaggio	Standard 19"
Certificazioni	CE / RoHS

Spina Schuko

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48699-00	WPN-PDU-G03-06	6 prese universali Schuko|Spina Schuko 16A

Modulo di protezione

Prese universali
Italiane 10/16A - Schuko ruotate a 45°

Protezioni
› Modulo di protezione 3 in 1
Protezione da sovracorrente
Indicatore di dispersione a terra
Indicatore di alimentazione
› Protezione bambini

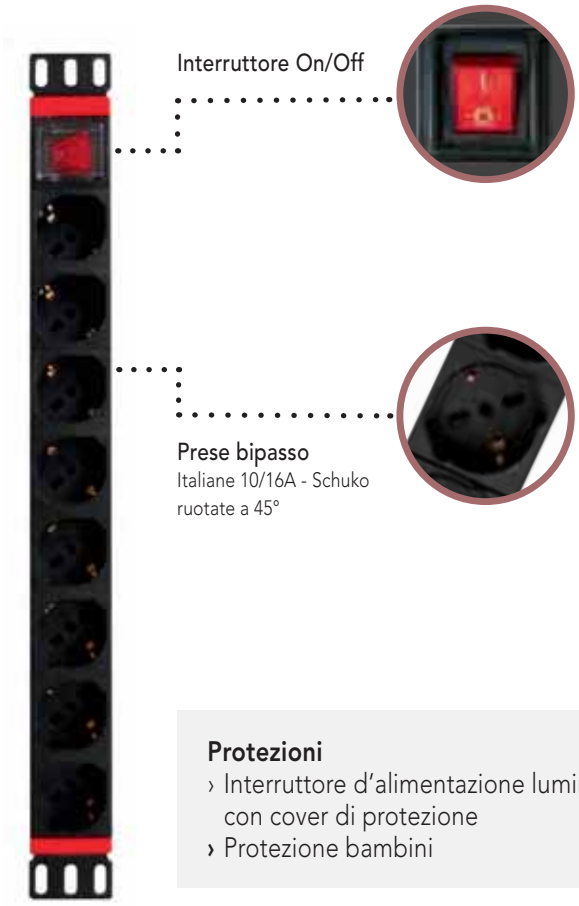
MULTIPRESA CON **PROTEZIONE DA SOVRACORRENTE**

Altezza	1U
Cavo	H05VV-F 3G 1,5 mm² - 2 m
Materiale	Alluminio
Colore	Nero
Voltaggio max.	250V
Potenza max.	3500W
Temperatura max. di esercizio	0° C to 55° C
Umidità relativa	5% to 95%
Sistema di montaggio	Standard 19"
Certificazioni	CE / RoHS

Spina italiana

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48695-00	WPN-PDU-I06-06	6 prese universali Schuko|Spina italiana 16A

MULTIPRESE ALIMENTAZIONE



Protezioni
› Interruttore d'alimentazione luminoso con cover di protezione
› Protezione bambini

MULTIPRESA CON **INTERRUTTORE ON/OFF**

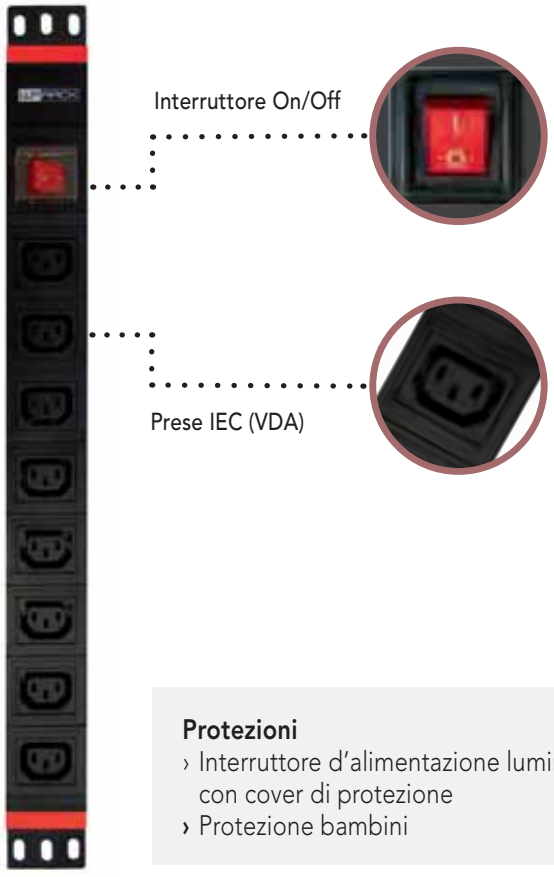
Altezza	1U
Cavo	H05VV-F 3G 1,5 mm² - 2 m
Materiale	Alluminio
Colore	Nero
Voltaggio max.	250V
Potenza max.	3500W
Temperatura max. di esercizio	0° C a 55° C
Umidità relativa	5% a 95%
Sistema di montaggio	Standard 19"
Certificazioni	CE / RoHS

Spina italiana

Spina Schuko

Spina IEC320 C14

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48680-00	WPN-PDU-I01-06	6 prese universali Schuko | Spina italiana 16A
40/48682-00	WPN-PDU-I01-08	8 prese universali Schuko | Spina italiana 16A
40/48683-00	WPN-PDU-G01-06	6 prese universali Schuko | Spina Schuko 16A
40/48685-00	WPN-PDU-G01-08	8 prese universali Schuko | Spina Schuko 16A
40/48687-00	WPN-PDU-C01-08	8 prese universali Schuko | Spina IEC320 C14



Protezioni
› Interruttore d'alimentazione luminoso con cover di protezione
› Protezione bambini

MULTIPRESA **VDE** CON **INTERRUTTORE ON/OFF**

Altezza	1U
Cavo	H05VV-F 3G 1,5 mm² - 2 m
Materiale	Alluminio
Colore	Nero
Voltaggio max.	250V
Potenza max.	3500W
Temperatura max. di esercizio	0° C to 55° C
Umidità relativa	5% to 95%
Sistema di montaggio	Standard 19"
Certificazioni	CE / RoHS

Spina italiana

Spina Schuko

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48698-00	WPN-PDU-I05-08	8 prese IEC (VDE) | Spina italiana 16A
40/48700-00	WPN-PDU-G05-08	8 prese IEC (VDE) | Spina Schuko 16A

MULTIPRESA CON **INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO**

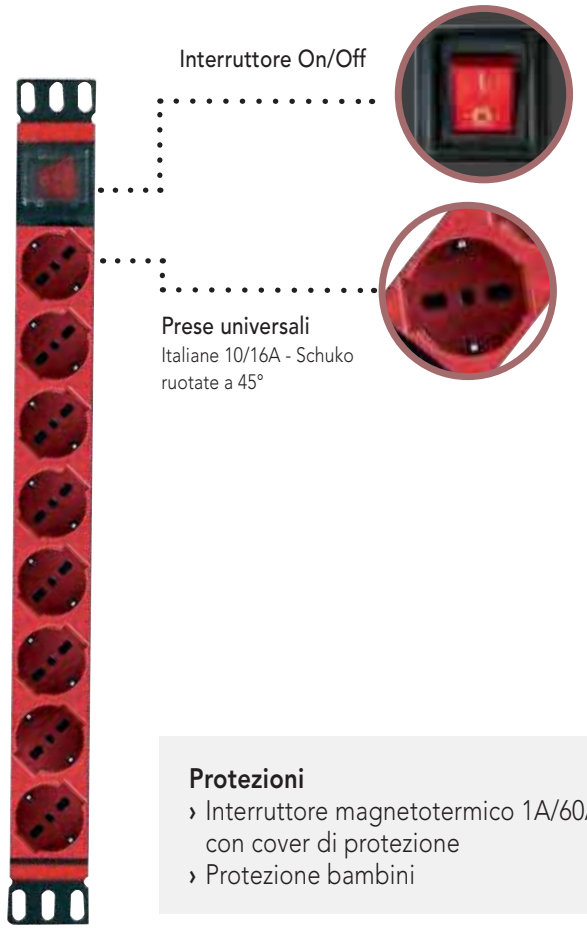
Altezza	1U
Cavo	H05VV-F 3G 1,5 mm² - 2 m
Materiale	Alluminio
Colore	Nero
Voltaggio max.	250V
Potenza max.	3500W
Temperatura max. di esercizio	0° C a 55° C
Umidità relativa	5% a 95%
Sistema di montaggio	Standard 19"
Certificazioni	CE / RoHS

Spina italiana

Spina Schuko

Protezioni
› Interruttore magnetotermico 1A/60A con cover di protezione
› Protezione bambini

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48690-00	WPN-PDU-I02-06	6 prese universali Schuko|Spina italiana 16A
40/48692-00	WPN-PDU-I02-12	12 prese universali Schuko|Spina italiana 16A
40/48694-00	WPN-PDU-G02-06	6 prese universali Schuko|Spina Schuko 16A
40/48696-00	WPN-PDU-G02-12	12 prese universali Schuko|Spina Schuko 16A



MULTIPRESA CON **INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO**

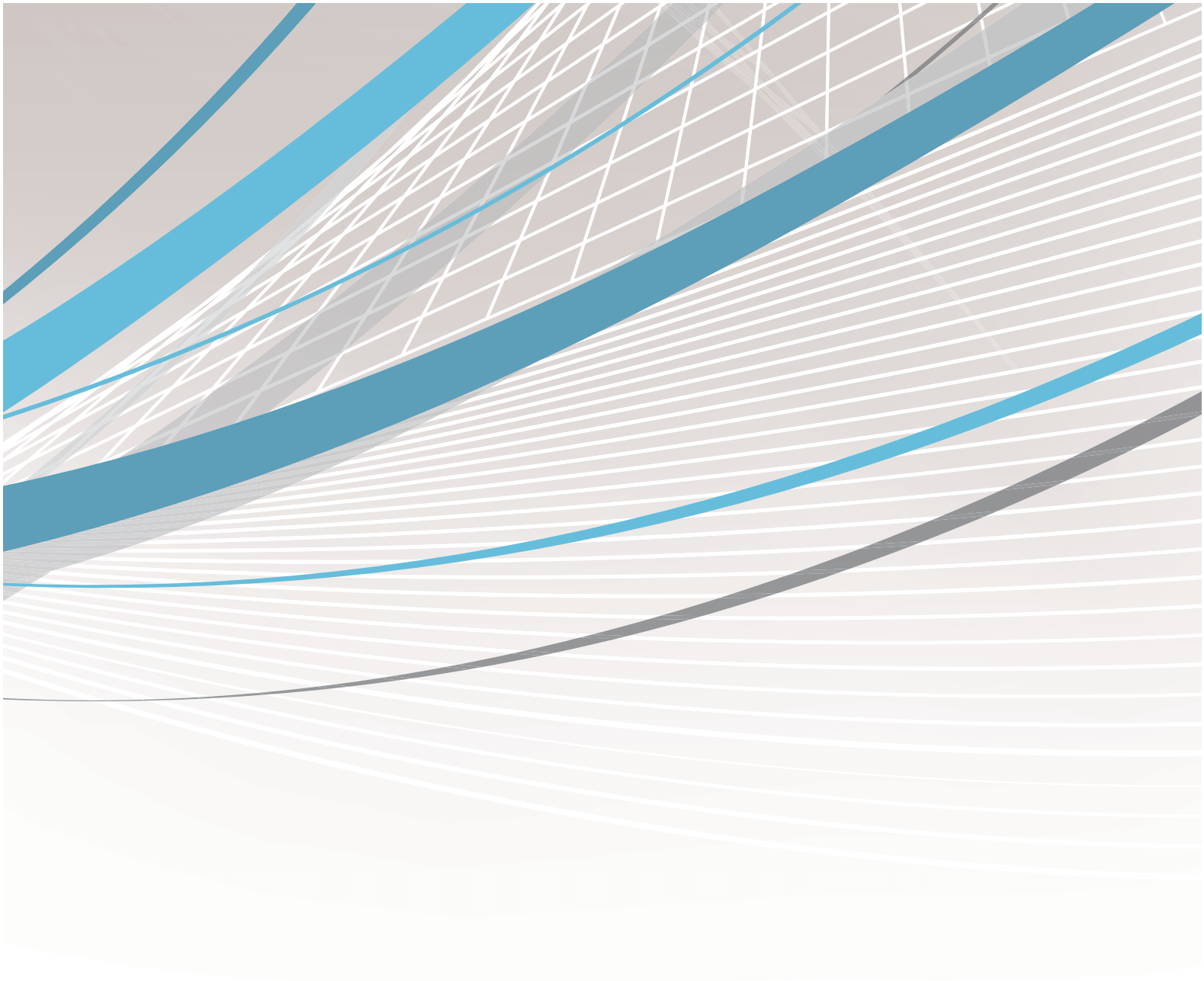
Montaggio verticale, compatibile con armadi da pavimento

Altezza	1U
Cavo	H05VV-F 3G 1,5 mm² - 2 m
Materiale	Alluminio
Colore	Nero
Voltaggio max.	250V
Potenza max.	3500W
Temperatura max. di esercizio	0° C to 55° C
Umidità relativa	5% to 95%
Sistema di montaggio	Standard 19"
Certificazioni	CE / RoHS

Spina italiana

Protezioni
› Interruttore magnetotermico 1A/60A con cover di protezione
› Protezione bambini

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48686-00	WPN-PDU-G01-08/R	8 prese universali Schuko|Spina italiana 16A



FIBRA OTTICA

I cavi in fibra ottica trovano applicazione là dove è necessario trasmettere grandi quantità di dati in modo affidabile e veloce. Con una maggiore larghezza di banda offrono trasmissioni migliori, non producono rumori in sottofondo durante le chiamate telefoniche e garantiscono sicurezza dalle intercettazioni.

I **Cavi Patch in Fibra Ottica di WP Cabling®** assicurano connessioni di alta qualità, dalle sale TLC ai data center.

I nostri cavi patch in fibra ottica soddisfano gli standard più alti di qualità per la progettazione di reti affidabili e a bassa manutenzione.

BOX DI DISTRIBUZIONE OTTICA

BOX OTTICO 19"

Il box ottico professionale WP CABLING per montaggio a rack 19" è di tipo estraibile ed è ideale per terminazione diretta o la giunzione di massimo 48 fibre in 1U di spazio nel rack. Il box è realizzato in acciaio di alta qualità con finitura a polvere per garantire un prodotto durevole. Lo speciale doppio pannello frontale garantisce un fissaggio ottimale degli accoppiatori ottici. La rotazione del pannello interno inverte la configurazione da 24 SC duplex a 24 LC duplex e il box viene fornito con 2 diversi pannelli frontali per 24 SC duplex o 24 LC duplex/SC simplex. Vassoio portagiunti per connessioni in fibra ottica a fusione, coprigiunti termorestringenti, kit di gestione cavi, pressacavi, fascette ed etichette numerate sono inclusi.
Il box può essere assemblato utilizzando una vasta combinazione di pigtails e adattatori LC duplex/quad SC simplex/duplex.

DETTAGLI

› Box ottico 19" 1U 24 porte
› 2 pannelli frontali inclusi per 24 SC duplex e 24 LC duplex/SC simplex
› Fino a 24 adattatori / 48 fibre
› Kit di gestione e fissaggio incluso
› Vassoio portagiunti con coperchio e 12 coprigiunti termorestringenti inclusi
› 2 pressacavi e fascette inclusi
› Punzonature sulla base per il fissaggio dei cavi
› Numeri di identificazione delle porte
› Ingresso multiplo per i cavi sul retro
› Colore: nero

> Regolabile in profondità

> Doppio pannello per fissare gli adattatori

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/15035-00	WPC-FPP-0224-B	Box ottico 19" estraibile 1U 24 porte con doppio pannello per 24 SC dx e 24 LC dx/SCsx

BOX OTTICO 19"

Il box ottico professionale WP CABLING per montaggio a rack 19" è di tipo estraibile ed è ideale per terminazione diretta o la giunzione di massimo 48 fibre in 1U di spazio nel rack. Il box è realizzato in acciaio di alta qualità con finitura a polvere per garantire un prodotto durevole. Vassoio portagiunti per connessioni in fibra ottica a fusione, coprigiunti termorestringenti, kit di gestione cavi, pressacavi, fascette ed etichette numerate sono inclusi.

DETTAGLI

› Box ottico 19" 1U 24 porte per 24 LC duplex/SC simplex
› Fino a 24 adattatori / 48 fibre
› Kit di gestione e fissaggio incluso
› Vassoio portagiunti con coperchio e 12 coprigiunti termorestringenti inclusi
› 2 pressacavi e fascette inclusi
› Punzonature sulla base per il fissaggio dei cavi
› Numeri di identificazione delle porte
› Ingresso multiplo per i cavi sul retro
› Colore: nero

> Regolabile in profondità

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/15030-00	WPC-FPP-0124-B	Box ottico 19" estraibile 1U per 24 LC dx/SCsx

BOX OTTICO DA PARETE IP65

DETTAGLI

› Box ottico a 2/4 porte
› Alloggiamento per 2/4 adattatori SC simplex/LC duplex
› Fibre installabili: massimo 4/8
› Chiusura con vite speciale
› Colore: Bianco
› Materiale: plastica
› Intervallo di temperatura: da -25°C a 70°C
› Installabile a muro

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08010-00	WPC-FCB-O0102	Scatola di terminazione ottica IP65 a 2 porte
41/08012-00	WPC-FCB-O0104	Scatola di terminazione ottica IP65 a 4 porte

BOX OTTICO DA PARETE/PALO IP65

DETTAGLI

› Box ottico a 8/16 porte
› Alloggiamento per 8/16 adattatori SC simplex/LC duplex
› Fibre installabili: massimo 16/32
› Chiusura con vite speciale
› Colore: Bianco
› Materiale: plastica
› Intervallo di temperatura: da -25°C a 70°C
› Installabile a muro o palo

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08014-00	WPC-FCB-O0108	Scatola di terminazione ottica IP65 a 8 porte
41/08016-00	WPC-FCB-O0116	Scatola di terminazione ottica IP65 a 16 porte

SCATOLA DI CONNESSIONE OTTICA DA INTERNO CON FISSAGGIO A PARETE O SU SCATOLA 503

DETTAGLI

› Box ottico a 1 porte
› Alloggiamento per 1 adattatore SC simplex/LC duplex
› Fibre installabili: massimo 1
› Colore: Bianco
› Dimensioni: 150x90x15 mm
› Materiale: plastica
› Installabile a parete o su scatola 503

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08000-00	WPC-FCB-I0101	Scatola di terminazione ottica da appartamento a 1 porte

SCATOLA DI CONNESSIONE OTTICA DA INTERNO CON FISSAGGIO A PARETE O SU GUIDA DIN

DETTAGLI

› Box ottico a 4 porte
› Alloggiamento per 4 adattatori SC simplex/LC duplex flangeless
› Fibre installabili: massimo 4
› Colore: Bianco
› Dimensioni: 100x80x30 mm
› Materiale: plastica
› Installabile a parete o su guida DIN

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08005-00	WPC-FCB-I0104	Scatola di terminazione ottica da appartamento a 4 porte

BOX OTTICI DA PARETE

Box di permutazione fibra ottica per montaggio a parete.

DETTAGLI

› Supporta fino a 12/24 adattatore SC/sx o LC/dx
› Fornito già completo di vassoio per 12/24 fibre e coprigiunti termorestringenti
› Struttura robusta
› Colore Grigio RAL7035

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08040-00	WPC-FCB-I1124	Box di permutazione per 24 fibre, dimensioni 392x289x56
41/08042-00	WPC-FCB-I1112	Box di permutazione per 12 fibre, dimensioni 392x289x56

PATCH PANEL COMPATTO PER GUIDA DIN

Pannello di permutazione industriale per fibra ottica per montaggio su guida DIN progettato per la giunzione di terminazione o fusione delle fibre. Il patch panel in fibra è costruito in alluminio anodizzato di alta qualità che lo rende leggero e di dimensioni compatte. Caratteristiche progettate per risparmiare spazio specialmente quando viene montato all'interno di armadi o con altre apparecchiature su guida DIN. Ingresso del cavo dalla parte inferiore o superiore con stringicavo, e doppio aggancio DIN.

Il patch panel in fibra ottica montabile su guida DIN risolve molti problemi agli installatori che hanno dovuto affrontare tentando di adattare un pannello patch in fibra ottica convenzionale a quadri elettrici, di controllo, SCADA e/o industriali. Le dimensioni compatte del pannello patch su guida DIN consentono di risparmiare spazio, soprattutto quando è montato all'interno di armadi con altre apparecchiature a montaggio su guida DIN. Questa soluzione mantiene basso il costo del cablaggio e minimizza la lunghezza dei cavi nell'armadio.

Il patch panel in fibra può essere caricato con adattatori duplex SC/simplex o LC duplex. Il patch panel in fibra completamente caricato supporta fino a 12 fibre.

DETTAGLI

› Dimensioni box (AxLxP) 128,8x36,4x130 mm
› 2 pannelli frontali 6sc simplex/lc duplex e 6sc duplex
› Alluminio verniciato a polvere
› Equipaggiabile fino a 12 fibre
› Scheda di giunzione integrata per 12 saldature
› Montaggio orizzontale e verticale, fissaggio supporto guida DIN
› Ingresso cavo dal basso o dall'alto, 90 o 45 gradi
› Serracavo PG16 per ingresso cavi da 6 a 13 mm e vite di bloccaggio Kevlar
› Utilizzabile come box di giunzione fino a 12 fibre

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/15005-00	WPC-FPB-06-G	Box ottico su guida din con 2 pannelli frontali 6sc simplex/lc duplex e 6sc duplex, senza adattatori, grigio RAL 7035

MUFFOLE DOME

Muffola verticale/dome con 4 porte (1 ingresso e 3 uscite) per la giunzione della fibra ottica. Contenitore stagno per proteggere le giunzioni dei cavi in fibra ad alto grado di protezione IP68 per utilizzo in ambiente esterno ostile.
Ha una porta di ingresso del cavo di forma ovale nella base per la sigillatura di cavi in fibra in ingresso, le 3 porte più piccole sono utilizzate per cavi in fibra di derivazione.

DETTAGLI

› Dimensioni: Altezza 300 mm, diametro 187 mm
› Alloggiamento per 24/48 fibre
› Vassoi portagiunti per coprigiunti termorestringenti
› Grado di protezione IP68

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08030-00	WPC-FDC-O0124	Muffola per 24 fibre
41/08032-00	WPC-FDC-O0148	Muffola per 48 fibre

VASSOIO PORTAGIUNTI

Vassoio portagiunti per connessioni fibra ottica a fusione

DETTAGLI

› Ospita fino a 24 fibre ottiche
› Vassoio con coperchio
› Comprende 2 pettini di giunzione ad arco per 12 tubetti termorestringenti (su due livelli)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08060-00	WPC-FST-B24	Vassoio portagiunti

COPRIGIUNTI TERMORESTRINGENTI

Tubetti protettivi termorestringenti per giunti in fibra ottica. Lunghezza 6mm, kit da 100 pezzi.Lunghezza 6mm, kit da 100 pezzi.

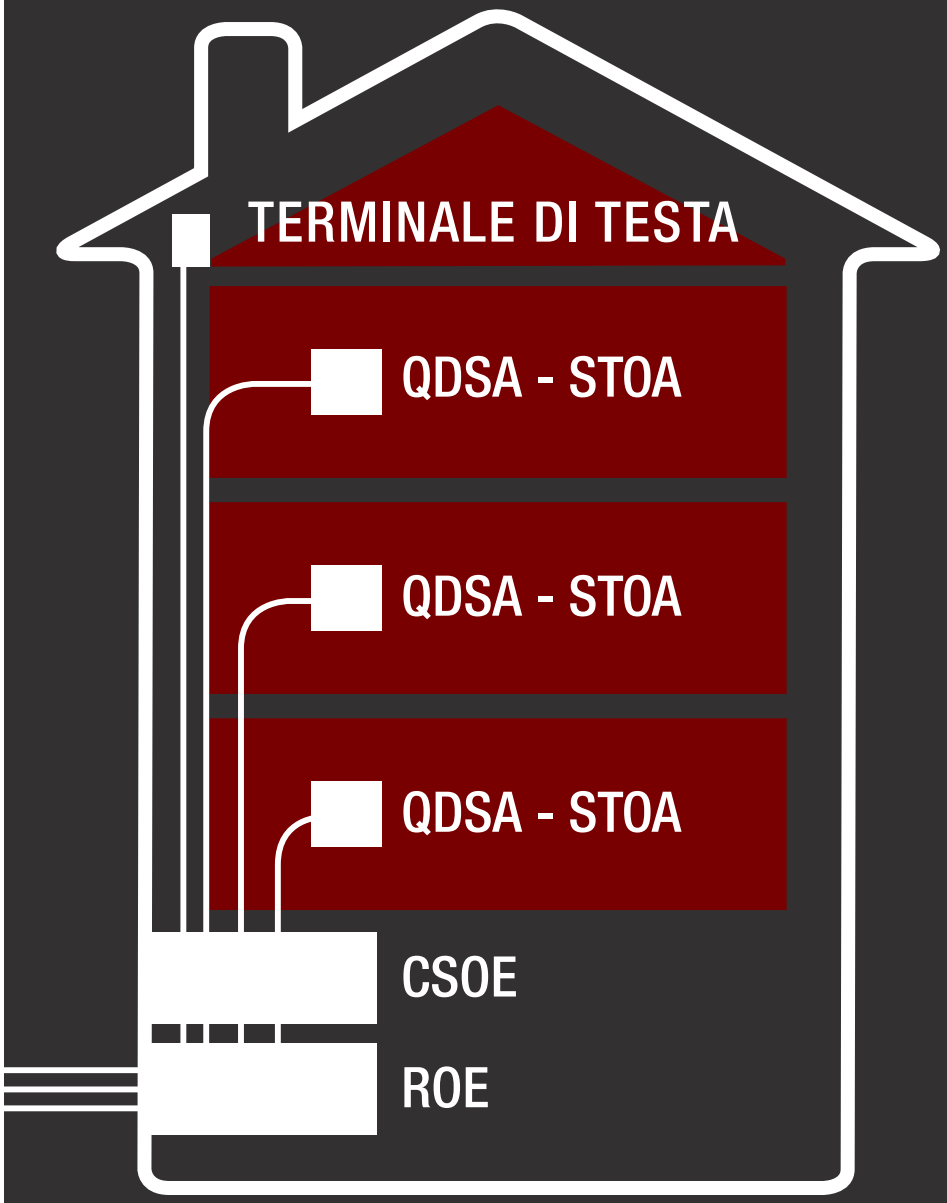
ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/05050-00	WPC-FOA-HSP3-45	Versione da 45 mm
41/05052-00	WPC-FOA-HSP3-60	Versione da 60 mm

TAPPI COPRIFORO

› Utilizzato nei pannelli di terminazione per coprire le porte non utilizzate
› Evita la polvere e lo sporco nelle scatole di derivazione
› Kit da 10 pezzi
› Colore nero

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/15210-00	WPC-FOA-DC01	LC Douplex/SC Simplex, kit da 10 pz.
41/15220-00	WPC-FOA-DC02	SC Douplex, kit da 10 pz.

FIBRA OTTICA - SOLUZIONI FTTH



TERMINALE DI TESTA

I terminatori di testa ottici sono dei box da parete IP 65 con speciali chiusura e cerniere laterali. Includono la scheda di giunzione per alloggiare i giunti e organizzare in modo ordinato le fibre.
Nelle soluzioni FTTH vengono utilizzati per convogliare i segnali TV terrestre e TV SAT dalla parte alta dell'edificio verso il CSOE.
Possono essere installati sia internamente che esternamente grazie al grado di protezione IP65.

QDSA

Quadro di Distribuzione Segnali di Appartamento (contiene lo STOA).

STOA

Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento

CSOE

Centro Servizi Ottico di Edificio.
Il Centro Servizi Ottici di Edificio è il cuore del sistema Multifiber Building. È qui che i segnali in entrata, provenienti da ogni parte dell'edificio, vengono gestititi grazie a giunzioni a fusione e distribuiti nelle diverse unità immobiliari.
È generalmente posto nella parte inferiore dell'edificio.

ROE

Ripartitore Ottico di Edificio.
Il ROE è un componente indispensabile per il cablaggio degli edifici realizzati con rete in architettura FTTH, è il punto di separazione tra la rete di distribuzione e la rete d'utente.

FTTH - LA PREDISPOSIZIONE DEGLI EDIFICI
LEGGE 11 NOVEMBRE 2014 N. 164

IN VIGORE DAL 1 LUGLIO 2015, IL DECRETO APPLICATIVO DICHIARA:

"Tutti gli edifici di nuova costruzione devono essere equipaggiati con un'infrastruttura fisica multiservizio passiva interna all'edificio, costituita da adeguati spazi installativi e da impianti di comunicazione ad alta velocità in fibra ottica fino ai punti terminali di rete".

Più precisamente l'articolo 135-bis:

- Impone l'obbligo della realizzazione di un'infrastruttura passiva di supporto agli impianti di comunicazione elettronica (predisposizione di spazi installativi) negli edifici di nuova costruzione o in caso di pesante ristrutturazione
- Obbliga all'installazione di un punto di accesso all'edificio e di una terminazione di rete in fibra ottica per ogni unità abitativa
- Fornisce come riferimento progettuale la guida CEI 306-22
- Dà la possibilità di certificare l'edificio come edificio predisposto alla banda larga seguendo le guide CEI 306-2, CEI 64-100/1, CEI 64-100/2, CEI 64-100/3

Architettura di un'installazione per distribuzione dei segnali in fibra ottica (Fiber To The Home)

L'architettura tipica è basata su dispositivi passivi connessi tramite cavi ottici:

- distributori di segnali posti nei locali tecnici dell'edificio, definiti come Centri Servizi Ottici di Edificio (CSOE)
- punti di accesso posti nelle singole unità immobiliari dell'edificio, definiti come Scatole di Terminazione Ottica d'Appartamento (STOA)
- punti di connessione dei segnali in fibra ottica di antenna TV /Satellitare definiti come Terminali di Testa TV/Satellite

ART. 8 DEL DECRETO LEGISLATIVO - 15 FEBBRAIO 2016, N.33

Infrastrutturazione fisica interna all'edificio ed accesso

1. I proprietari di unità immobiliari, o il condominio ove costituito in base alla legge, di edifici realizzati nel rispetto di quanto previsto dell'articolo 135 bis del decreto del Presidente della Repubblica 6 giugno 2001, n. 380, o comunque successivamente equipaggiati secondo quanto previsto da tale disposizione, hanno il diritto, ed ove richiestone, l'obbligo, di soddisfare tutte le richieste ragionevoli di accesso presentate da operatori di rete, secondo termini e condizioni eque e non discriminatorie, anche con riguardo al prezzo.

   Laddove un condominio anche di edifici esistenti realizzi da sé un impianto multiservizio in fibra ottica e un punto di accesso in conformità a quanto previsto dal precitato articolo 135 bis del decreto del Presidente della Repubblica 6 giugno 2001, n. 380, divenendone titolare, ha il diritto ed ove richiestone, l'obbligo, di soddisfare tutte le richieste ragionevoli di accesso presentate da operatori di rete, secondo termini e condizioni eque e non discriminatorie, anche con riguardo al prezzo.

2. Fatto salvo quanto previsto dal comma 1, gli operatori di rete hanno il diritto di installare la loro rete a proprie spese, fino al punto di accesso.

3. Fatto salvo quanto previsto dal comma 1, se la duplicazione è tecnicamente impossibile o inefficiente sotto il profilo economico, gli operatori di rete hanno il diritto di accedere all'infrastruttura fi sica interna all'edificio esistente allo scopo di installare una rete di comunicazione elettronica ad alta velocità.

4. In assenza di un'infrastruttura interna all'edificio predisposta per l'alta velocità, gli operatori di rete hanno il diritto di far terminare la propria rete nella sede dell'abbonato, a condizione di aver ottenuto l'accordo dell'abbonato e purché provvedano a ridurre al minimo l'impatto sulla proprietà privata di terzi.

5. Se non viene raggiunto un accordo sull'accesso di cui ai commi 1, 3 e 4 entro due mesi dalla data di ricevimento della richiesta formale di accesso, ciascuna delle parti ha il diritto di rivolgersi all'organismo nazionale di cui all'articolo 9.

6. Il presente articolo non pregiudica il diritto di proprietà del proprietario del punto di accesso o dell'infrastruttura fisica interna all'edificio nei casi in cui il titolare del diritto di usare tale infrastruttura o punto di accesso non ne sia il proprietario, né il diritto di proprietà di terzi, quali i proprietari di terreni e i proprietari di edifici.

CAVO OTTICO PRETERMINATO 8 FIBRE PER DORSALI CATV

Cavo in fibra ottica drop a 8 fibre preterminato con connettori SC/APC, 1 per antenna TV, 1 per satellite e 6 per ampliamento. Cavo di dorsale per segnali CATV che va tirato dal Terminale di Testa fino al CSOE (Centro Stella Servizi Ottici di Edificio). Cavo in fibra ottica monomodale loose 9/125 µm G657A2 con 8 fibre, guaina LSZH, Classe CPR Dca.

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08110-00	WPC-FTH-89SCA-300	Cavo ottico CATV preterminato SC/APC a 8 fibre da 30 metri, CPR Dca
41/08115-00	WPC-FTH-89SCA-500	Cavo ottico CATV preterminato SC/APC a 8 fibre da 50 metri, CPR Dca

STOA PRETERMINATO (SCATOLA DI TERMINAZIONE OTTICA DI APPARTAMENTO)

Kit composto da un cavo in fibra ottica drop a 4 fibre preterminato con 4 connettori SC/APC con coperchio e scatola di terminazione. La scatola va posizionata all'interno di ogni unità abitativa ed il cavo va tirato fino al CSOE (Centro Stella Servizi Ottici di Edificio). È una soluzione molto pratica che permette di risparmiare il tempo delle operazioni di terminazione all'interno di ogni singola unità abitativa, il cavo drop è molto sottile, facile da tirare in canala. Cavo in fibra ottica monomodale loose 9/125 µm G657A2 con 4 fibre, guaina LSZH, Classe CPR Dca.

Le 4 porte servono per:

› TV (Fibra digitale Terrestre DVB/T)
› SAT (Fibra satellite DVB/S)
› FTTH1 (fibra segnale di operatore TLC 1)
› FTTH2 (fibra segnale di operatore TLC 2)

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08100-00	WPC-FTH-49SCA-300	STOA preterminato SC/APC con cavo ottico a 4 fibre da 30 metri, CPR Dca
41/08105-00	WPC-FTH-49SCA-500	STOA preterminato SC/APC con cavo ottico a 4 fibre da 50 metri, CPR Dca

BOX DI DISTRIBUZIONE OTTICA (CSOE CENTRO SERVIZI OTTICO DI EDIFICIO) 48 PORTE

Nelle installazioni FTTH il CSOE (Centro Servizio Ottico di Edificio) ha la funzione di raccogliere le fibre provenienti da ogni STOA di appartamento, terminarle nei vassoi portagiunti e connetterle alle bussole sul pannello rendendole disponibile agli operatori. Nel caso di CSOE TV ha la funzione di terminare il cavo ottico proveniente dal terminale di testa e alloggiare gli splitter ottici che verranno poi collegati alle bussole sul pannello. Tramite la permutazione con bretelle ottiche SC/APC simplex vengono poi collegate le singole unità abitative ai servizi TV e al ROE (Ripartitore Ottico di Edificio) che viene fornito dall'operatore. Il CSOE viene installato a parete ed è composto da 2 sezioni apribili protette da chiave di sicurezza , una per le connessioni dell'edificio e una per le connessioni degli operatori. Vengono installati a cascata uno sotto l'altro per la gestione di più appartamenti e servizi TV.

DETTAGLI

› Supporta fino a 48 adattatori SC/sx (non comprese)
› Fornito già completo di 4 vassoi portagiunti
› Struttura robusta
› Due sezioni apribili protette da chiave
› 2 ingressi per cavi, con pressacavo
› Grado di protezione IP20
› Colore Grigio RAL7035

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08045-00	WPC-FCB-I2048	Box di distribuzione ottica 48 porte

PATCH CORD FIBRA OTTICA PER FTTH SC/APC

› Fibra Monomodale G657A1
› Simplex
› Connettori: SC/APC
› Colore cavo: Giallo
› Sezione cavo: 3 mm
› Guaina LSZH

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/02460-00	WPC-FP0-S9SCASCA-005	0,5 mt
41/02462-00	WPC-FP0-S9SCASCA-010	1 mt
41/02464-00	WPC-FP0-S9SCASCA-020	2 mt
41/02466-00	WPC-FP0-S9SCASCA-030	3 mt
41/02468-00	WPC-FP0-S9SCASCA-050	5 mt

SPLITTER OTTICO

Lo splitter ottico ripartisce uniformemente il segnale in ingresso in N segnali di uscita. Nell'infrastruttura FTTH lo splitter viene utilizzato nel CSOE servizi per erogare il servizio antenna dalla dorsale alle unità abitative.
Cavi in fibra ottica monomodale 9/125 µm G657A1, connettori SC/APC.

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/08150-00	WPC-FTH-PLC4SCA	Splitter SC/APC 1 a 4 conettori
41/08155-00	WPC-FTH-PLC8SCA	Splitter SC/APC 1 a 8 conettori

PIGTAIL FIBRA OTTICA SC/APC PER COLLEGAMENTO FTTH ROE-APPARTAMENTO

Pigtail disponibile da 30 o 60 metri, fibra G657A2 'bend insensitive' e connettorizzata SC/APC solo da un lato.
Ideale per posa orizzontale o verticale per connessione tra appartamento e ROE.

› Fibra Monomodale G657A2 a bassa sensibilità alla curvatura
› Simplex
› Connettore: SC/APC
› Colore cavo: bianco
› Sezione cavo: 3 mm
› Guaina LSZH

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/03080-00	WPC-FI0-9SCA-300	30 mt
41/03090-00	WPC-FI0-9SCA-600	60 mt

CAVI PATCH IN FIBRA OTTICA CABLAGGIO

9/125	Monomodale	OS1/2	fino a 100 Gbit/s / 40 km
62,5/125	Multimodale	OM1	fino a 1 Gbit/s / 300 m
50/125	Multimodale	OM2	fino a 1 Gbit/s / 500 m
50/125	Multimodale	OM3	fino a 10 Gbit/s / 500 m
50/125	Multimodale	OM4	fino a 40 Gbit/s / 125 m

CAVO IN FIBRA OTTICA **MONOMODALE DUPLEX 9/125µ**

- **Fibra** I-VH 2G 9/125µ OS1/2
- **Guaina** LSZH, giallo, 3.0 mm Ø
- **Applicazioni** fino a 100 Gbit/s / 40 km
- **Standard** DIN EN 50173-1 e IEC/ISO 11801

Mt	ART. ELCART	LC-LC	ART. ELCART	SC-SC	ART. ELCART	LC-ST
0.5	41/02400-00	WPC-FP0-9LCLC-005	41/02430-00	WPC-FP0-9SCSC-005	41/02420-00	WPC-FP0-9LCST-005
1.0	41/02401-00	WPC-FP0-9LCLC-010	41/02431-00	WPC-FP0-9SCSC-010	41/02421-00	WPC-FP0-9LCST-010
2.0	41/02402-00	WPC-FP0-9LCLC-020	41/02432-00	WPC-FP0-9SCSC-020	41/02422-00	WPC-FP0-9LCST-020
3.0	41/02404-00	WPC-FP0-9LCLC-030	41/02434-00	WPC-FP0-9SCSC-030	41/02424-00	WPC-FP0-9LCST-030
5.0	41/02405-00	WPC-FP0-9LCLC-050	41/02435-00	WPC-FP0-9SCSC-050	41/02425-00	WPC-FP0-9LCST-050
7.5	41/02406-00	WPC-FP0-9LCLC-075	41/02436-00	WPC-FP0-9SCSC-075	41/02426-00	WPC-FP0-9LCST-075
10.0	41/02408-00	WPC-FP0-9LCLC-100	41/02438-00	WPC-FP0-9SCSC-100	41/02428-00	WPC-FP0-9LCST-100

Mt	ART. ELCART	ST-ST	ART. ELCART	LC-SC	ART. ELCART	ST-SC
0.5	41/02450-00	WPC-FP0-9STST-005	41/02410-00	WPC-FP0-9LCSC-005	41/02440-00	WPC-FP0-9STSC-005
1.0	41/02451-00	WPC-FP0-9STST-010	41/02411-00	WPC-FP0-9LCSC-010	41/02441-00	WPC-FP0-9STSC-010
2.0	41/02452-00	WPC-FP0-9STST-020	41/02412-00	WPC-FP0-9LCSC-020	41/02442-00	WPC-FP0-9STSC-020
3.0	41/02454-00	WPC-FP0-9STST-030	41/02414-00	WPC-FP0-9LCSC-030	41/02444-00	WPC-FP0-9STSC-030
5.0	41/02455-00	WPC-FP0-9STST-050	41/02415-00	WPC-FP0-9LCSC-050	41/02445-00	WPC-FP0-9STSC-050
7.5	41/02456-00	WPC-FP0-9STST-075	41/02416-00	WPC-FP0-9LCSC-075	41/02446-00	WPC-FP0-9STSC-075
10.0	41/02458-00	WPC-FP0-9STST-100	41/02418-00	WPC-FP0-9LCSC-100	41/02448-00	WPC-FP0-9STSC-100

CAVO IN FIBRA OTTICA **MULTIMODALE DUPLEX 62,5/125µ**

- **Fibra** I-VH 2G 62,5/125µ OM1
- **Guaina** LSZH, arancione, 3.0 mm Ø
- **Applicazioni** fino a 1 Gbit/s / 300 m
- **Standard** DIN EN 50173-1 e IEC/ISO 11801

Mt	ART. ELCART	LC-LC	ART. ELCART	SC-SC	ART. ELCART	LC-ST
0.5	41/02500-00	WPC-FP1-6LCLC-005	41/02530-00	WPC-FP1-6SCSC-005	41/02510-00	WPC-FP1-6LCST-005
1.0	41/02501-00	WPC-FP1-6LCLC-010	41/02531-00	WPC-FP1-6SCSC-010	41/02511-00	WPC-FP1-6LCST-010
2.0	41/02502-00	WPC-FP1-6LCLC-020	41/02532-00	WPC-FP1-6SCSC-020	41/02512-00	WPC-FP1-6LCST-020
3.0	41/02504-00	WPC-FP1-6LCLC-030	41/02534-00	WPC-FP1-6SCSC-030	41/02514-00	WPC-FP1-6LCST-030
5.0	41/02505-00	WPC-FP1-6LCLC-050	41/02535-00	WPC-FP1-6SCSC-050	41/02515-00	WPC-FP1-6LCST-050
7.5	41/02506-00	WPC-FP1-6LCLC-075	41/02536-00	WPC-FP1-6SCSC-075	41/02516-00	WPC-FP1-6LCST-075
10.0	41/02508-00	WPC-FP1-6LCLC-100	41/02538-00	WPC-FP1-6SCSC-100	41/02518-00	WPC-FP1-6LCST-100

Mt	ART. ELCART	ST-ST	ART. ELCART	LC-SC	ART. ELCART	ST-SC
0.5	41/02550-00	WPC-FP1-6STST-005	41/02520-00	WPC-FP1-6LCSC-005	41/02540-00	WPC-FP1-6STSC-005
1.0	41/02551-00	WPC-FP1-6STST-010	41/02521-00	WPC-FP1-6LCSC-010	41/02541-00	WPC-FP1-6STSC-010
2.0	41/02552-00	WPC-FP1-6STST-020	41/02522-00	WPC-FP1-6LCSC-020	41/02542-00	WPC-FP1-6STSC-020
3.0	41/02554-00	WPC-FP1-6STST-030	41/02524-00	WPC-FP1-6LCSC-030	41/02544-00	WPC-FP1-6STSC-030
5.0	41/02555-00	WPC-FP1-6STST-050	41/02525-00	WPC-FP1-6LCSC-050	41/02545-00	WPC-FP1-6STSC-050
7.5	41/02556-00	WPC-FP1-6STST-075	41/02526-00	WPC-FP1-6LCSC-075	41/02546-00	WPC-FP1-6STSC-075
10.0	41/02558-00	WPC-FP1-6STST-100	41/02528-00	WPC-FP1-6LCSC-100	41/02548-00	WPC-FP1-6STSC-100

CAVO IN FIBRA OTTICA **MULTIMODALE DUPLEX 50/125µ**

- **Fibra** I-VH 2G 50/125µ OM2
- **Guaina** LSZH, arancione, 3.0 mm Ø
- **Applicazioni** fino a 1 Gbit/s / 500 m
- **Standard** DIN EN 50173-1 e IEC/ISO 11801

Mt	ART. ELCART	LC-LC	ART. ELCART	SC-SC	ART. ELCART	LC-SC
0.5	41/02600-00	WPC-FP2-5LCLC-005	41/02630-00	WPC-FP2-5SCSC-005	41/02610-00	WPC-FP2-5LCSC-005
1.0	41/02601-00	WPC-FP2-5LCLC-010	41/02631-00	WPC-FP2-5SCSC-010	41/02611-00	WPC-FP2-5LCSC-010
2.0	41/02602-00	WPC-FP2-5LCLC-020	41/02632-00	WPC-FP2-5SCSC-020	41/02612-00	WPC-FP2-5LCSC-020
3.0	41/02604-00	WPC-FP2-5LCLC-030	41/02634-00	WPC-FP2-5SCSC-030	41/02614-00	WPC-FP2-5LCSC-030
5.0	41/02605-00	WPC-FP2-5LCLC-050	41/02635-00	WPC-FP2-5SCSC-050	41/02615-00	WPC-FP2-5LCSC-050
7.5	41/02606-00	WPC-FP2-5LCLC-075	41/02636-00	WPC-FP2-5SCSC-075	41/02616-00	WPC-FP2-5LCSC-075
10.0	41/02608-00	WPC-FP2-5LCLC-100	41/02638-00	WPC-FP2-5SCSC-100	41/02618-00	WPC-FP2-5LCSC-100

Mt	ART. ELCART	ST-ST	ART. ELCART	LC-ST	ART. ELCART	ST-SC
0.5	41/02650-00	WPC-FP2-5STST-005	41/02620-00	WPC-FP2-5LCST-005	41/02640-00	WPC-FP2-5STSC-005
1.0	41/02651-00	WPC-FP2-5STST-010	41/02621-00	WPC-FP2-5LCST-010	41/02641-00	WPC-FP2-5STSC-010
2.0	41/02652-00	WPC-FP2-5STST-020	41/02622-00	WPC-FP2-5LCST-020	41/02642-00	WPC-FP2-5STSC-020
3.0	41/02654-00	WPC-FP2-5STST-030	41/02624-00	WPC-FP2-5LCST-030	41/02644-00	WPC-FP2-5STSC-030
5.0	41/02655-00	WPC-FP2-5STST-050	41/02625-00	WPC-FP2-5LCST-050	41/02645-00	WPC-FP2-5STSC-050
7.5	41/02656-00	WPC-FP2-5STST-075	41/02626-00	WPC-FP2-5LCST-075	41/02646-00	WPC-FP2-5STSC-075
10.0	41/02658-00	WPC-FP2-5STST-100	41/02628-00	WPC-FP2-5LCST-100	41/02648-00	WPC-FP2-5STSC-100

CAVO IN FIBRA OTTICA **MULTIMODALE DUPLEX 50/125µ**

- **Fibra** I-VH 2G 50/125µ OM3
- **Guaina** LSZH, azzurro, 3.0 mm Ø
- **Applicazioni** fino a 10 Gbit/s / 500 m
- **Standard** DIN EN 50173-1 e IEC/ISO 11801

Mt	ART. ELCART	LC-LC	ART. ELCART	SC-SC	ART. ELCART	LC-SC
0.5	41/02700-00	WPC-FP3-5LCLC-005	41/02730-00	WPC-FP3-5SCSC-005	41/02710-00	WPC-FP3-5LCSC-005
1.0	41/02701-00	WPC-FP3-5LCLC-010	41/02731-00	WPC-FP3-5SCSC-010	41/02711-00	WPC-FP3-5LCSC-010
2.0	41/02702-00	WPC-FP3-5LCLC-020	41/02732-00	WPC-FP3-5SCSC-020	41/02712-00	WPC-FP3-5LCSC-020
3.0	41/02704-00	WPC-FP3-5LCLC-030	41/02734-00	WPC-FP3-5SCSC-030	41/02714-00	WPC-FP3-5LCSC-030
5.0	41/02705-00	WPC-FP3-5LCLC-050	41/02735-00	WPC-FP3-5SCSC-050	41/02715-00	WPC-FP3-5LCSC-050
7.5	41/02706-00	WPC-FP3-5LCLC-075	41/02736-00	WPC-FP3-5SCSC-075	41/02716-00	WPC-FP3-5LCSC-075
10.0	41/02708-00	WPC-FP3-5LCLC-100	41/02738-00	WPC-FP3-5SCSC-100	41/02718-00	WPC-FP3-5LCSC-100

Mt	ART. ELCART	ST-ST	ART. ELCART	LC-ST	ART. ELCART	ST-SC
0.5	41/02750-00	WPC-FP3-5STST-005	41/02720-00	WPC-FP3-5LCST-005	41/02740-00	WPC-FP3-5STSC-005
1.0	41/02751-00	WPC-FP3-5STST-010	41/02721-00	WPC-FP3-5LCST-010	41/02741-00	WPC-FP3-5STSC-010
2.0	41/02752-00	WPC-FP3-5STST-020	41/02722-00	WPC-FP3-5LCST-020	41/02742-00	WPC-FP3-5STSC-020
3.0	41/02754-00	WPC-FP3-5STST-030	41/02724-00	WPC-FP3-5LCST-030	41/02744-00	WPC-FP3-5STSC-030
5.0	41/02755-00	WPC-FP3-5STST-050	41/02725-00	WPC-FP3-5LCST-050	41/02745-00	WPC-FP3-5STSC-050
7.5	41/02756-00	WPC-FP3-5STST-075	41/02726-00	WPC-FP3-5LCST-075	41/02746-00	WPC-FP3-5STSC-075
10.0	41/02758-00	WPC-FP3-5STST-100	41/02728-00	WPC-FP3-5LCST-100	41/02748-00	WPC-FP3-5STSC-100

CAVI PATCH IN FIBRA OTTICA

CAVO IN FIBRA OTTICA **MULTIMODALE DUPLEX 50/125µ**

- **Fibra** I-VH 2G 50/125µ OM4
- **Guaina** LSZH, viola, 3.0 mm Ø
- **Applicazioni** fino a 40 Gbit/s / 125 m
- **Standard** DIN EN 50173-1 e IEC/ISO 11801

Mt	ART. ELCART	LC-LC	ART. ELCART	SC-SC	ART. ELCART	LC-ST	ART. ELCART	ST-SC
0.5	41/02302-00	WPC-FP4-5LCLC-005	41/02340-00	WPC-FP4-5SCSC-005	41/02329-00	WPC-FP4-5LCST-005	41/02349-00	WPC-FP4-5STSC-005
1.0	41/02306-00	WPC-FP4-5LCLC-010	41/02341-00	WPC-FP4-5SCSC-010	41/02331-00	WPC-FP4-5LCST-010	41/02351-00	WPC-FP4-5STSC-010
2.0	41/02312-00	WPC-FP4-5LCLC-020	41/02342-00	WPC-FP4-5SCSC-020	41/02332-00	WPC-FP4-5LCST-020	41/02352-00	WPC-FP4-5STSC-020
3.0	41/02315-00	WPC-FP4-5LCLC-030	41/02344-00	WPC-FP4-5SCSC-030	41/02334-00	WPC-FP4-5LCST-030	41/02353-00	WPC-FP4-5STSC-030
5.0	41/02320-00	WPC-FP4-5LCLC-050	41/02345-00	WPC-FP4-5SCSC-050	41/02335-00	WPC-FP4-5LCST-050	41/02354-00	WPC-FP4-5STSC-050
7.5	41/02325-00	WPC-FP4-5LCLC-075	41/02346-00	WPC-FP4-5SCSC-075	41/02336-00	WPC-FP4-5LCST-075	41/02356-00	WPC-FP4-5STSC-075
10.0	41/02328-00	WPC-FP4-5LCLC-100	41/02348-00	WPC-FP4-5SCSC-100	41/02338-00	WPC-FP4-5LCST-100	41/02358-00	WPC-FP4-5STSC-100

PIGTAIL IN FIBRA OTTICA

- Temperatura di esercizio: -25 °C / +80 °C
- Temperatura di stoccaggio: -20 °C / +65 °C
- Perdita di inserzione massima (db): 0,4
- Ferrula in zirconio ceramica
- Diametro esterno del cavo: Ø 0.9 ± 0.1 mm
- Guaina LSZH
- Thight buffer
- Lunghezza: 2 m

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/03001-00	WPC-FI0-9SCA-020	Pigtail Monomodale, 9/125 SC (APC) OS2, giallo
41/03006-00	WPC-FI0-9SC-020	Pigtail Monomodale, 9/125 SC OS2, giallo
41/03011-00	WPC-FI2-5SC-020	Pigtail Multimodale, 50/125 SC OM2, arancione
41/03016-00	WPC-FI3-5SC-020	Pigtail Multimodale, 50/125 SC. OM3, azzurro
41/03020-00	WPC-FI4-5SC-020	Pigtail Multimodale, 50/125 SC OM4, viola
41/03030-00	WPC-FI0-9LC-020	Pigtail Monomodale, 9/125 LC OS2, giallo
41/03035-00	WPC-FI2-5LC-020	Pigtail Multimodale, 50/125 LC OM2, arancione
41/03040-00	WPC-FI3-5LC-020	Pigtail Multimodale, 50/125 LC OM3, azzurro
41/03045-00	WPC-FI4-5LC-020	Pigtail Multimodale, 50/125 LC OM4, viola

SET PRONTO ALL'USO VASSOIO PORTAGIUNTI CON PIGTAILS E COPRIGIUNTI TERMORESTRINGENTI

Pratico set composto da vassoio portagiunti con coperchio, due supporti da 6 fibre per coprigiunti termorestringenti, 12 giunti termorestringenti da 6mm e 12 pigtail già posizionati e pronti per la giunzione.
I 12 pigtail ottici sono colorati secondo la normativa DIN VDE 0888, rivestimento tight, LSZH.

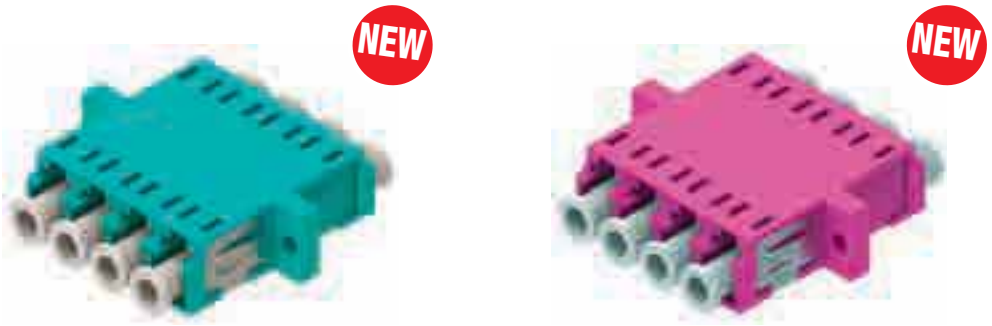
ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/05000-00	WPC-FST-0129SCA-020	Set con 12 Pigtail Monomodali, 9/125 SC (APC) G657A1 2 mt.
41/05005-00	WPC-FST-0129SC-020	Set con 12 Pigtail Monomodali, 9/125 SC 2 mt. OS2
41/05010-00	WPC-FST-3129SC-020	Set con 12 Pigtail Multimodali, 50/125 SC 2 mt. OM3
41/05015-00	WPC-FST-4129SC-020	Set con 12 Pigtail Multimodali, 50/125 SC 2 mt. OM4
41/05020-00	WPC-FST-0129LC-020	Set con 12 Pigtail Monomodali, 9/125 LC 2 mt. OS2
41/05025-00	WPC-FST-3129LC-020	Set con 12 Pigtail Multimodali, 50/125 LC 2 mt. OM3
41/05030-00	WPC-FST-4129LC-020	Set con 12 Pigtail Multimodali, 50/125 LC 2 mt. OM4

ADATTATORI PER FIBRA OTTICA

LC DUPLEX

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/11109-00	WPC-FA0-LC0101	Monomodale OS2, blu
41/11111-00	WPC-FA2-LC0201	Multimodale OM2, grigio
41/11112-00	WPC-FA3-LC0201	Multimodale OM3, azzurro
41/11114-00	WPC-FA4-LC0201	Multimodale OM4, viola

LC QUAD

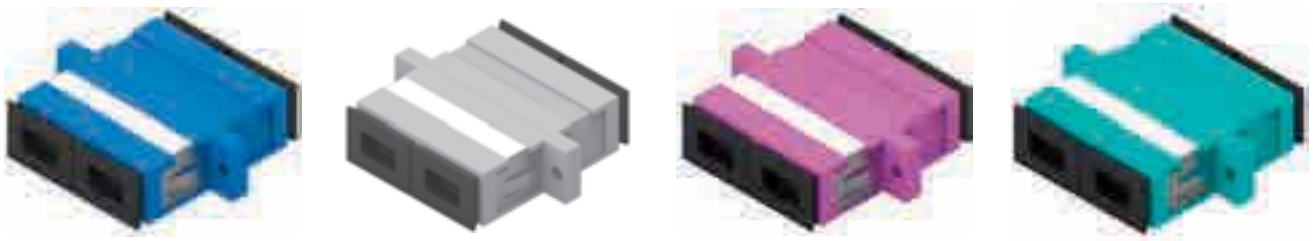


ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/11116-00	WPC-FA3-LC0202	Multimodale OM3, azzurro
41/11118-00	WPC-FA4-LC0202	Multimodale OM4, viola

ST SIMPLEX

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/11108-00	WPC-FA0-ST01	Monomodale
41/11000-00	WPC-FA0-ST02	Multimodale

SC DUPLEX



ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/11052-00	WPC-FA0-SC0101	Monomodale OS2, blu
41/11055-00	WPC-FA2-SC0201	Multimodale OM2, grigio
41/11061-00	WPC-FA3-SC0201	Multimodale OM3, azzurro
41/11058-00	WPC-FA4-SC0201	Multimodale OM4, viola

SC SIMPLEX

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
41/11002-00	WPC-FA0-SC0100	Monomodale OS2, blu
41/11001-00	WPC-FA0-SCA0100	Monomodale OS2, APC, verde
41/11003-00	WPC-FA0-SCA0100F	Monomodale OS2, APC, senza flange, verde
41/11004-00	WPC-FA3-SC0200	Multimodale OM3, azzurro
41/11006-00	WPC-FA4-SC0200	Multimodale OM4, viola

COMPONENTI IN RAME

La scelta dei cavi e dei componenti di rete giusti è essenziale per ottenere la massima efficienza in tutte le applicazioni d'uso.

I benefici del cablaggio in rame sono molti: alta conduttività, flessibilità, alto punto di fusione, compatibilità a lungo termine e una installazione semplice e veloce.

La gamma **WP Cabling®** di cablaggio strutturato in rame è conforme ai requisiti delle normative di riferimento **ISO/IEC 11801**, **EN50173** e **TIA/EIA 568-B**.

Grazie allo sviluppo costante proponiamo soluzioni alle esigenze installative richieste dalle nuove tecnologie garantendo un rapporto qualità / prezzo senza precedenti.

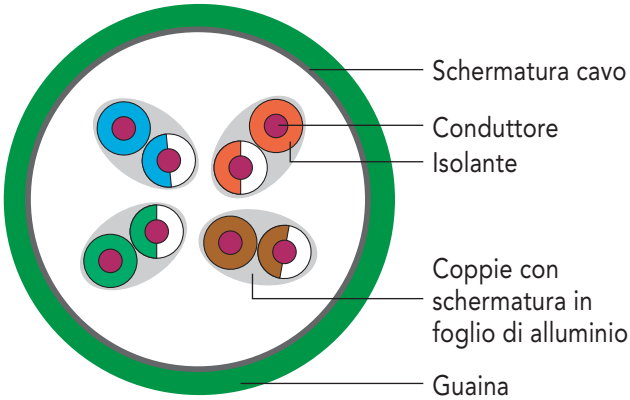
Le nostre nuove prese tool-less di alta qualità sono rapide da installare senza l'utilizzo di attrezzi e grazie ai 5 colori disponibili ti permettono di identificare meglio la rete. La gamma completa di patch cord, patch panel, plug, connettori, adattatori nelle diverse categorie 5e, 6 e 6a offre ai professionisti delle reti qualità delle connessioni e massima affidabilità delle prestazioni.

L'aumento dei dispositivi intelligenti e le applicazioni sviluppate in ambito smart building hanno richiesto un notevole aumento della potenza di alimentazione (power budget) per garantirne il funzionamento. Il nuovo standard PoE 802.3bt, è compatibile con i precedenti 802.3af e 802.3at, è in grado di supportare il 10 Gigabit Ethernet e le possibili nuove velocità come il 2.5 Gbps e 5 Gbps e prevede la possibilità di erogare da 60 a 100 W. Le nuove prese **WP Cabling®** Professional toolless ed i nuovi **Plug toolless Cat. 6a** rispondono pienamente ai requisiti di funzionamento di tutti gli standard PoE ed in particolare del PoE++ 802.3bt.

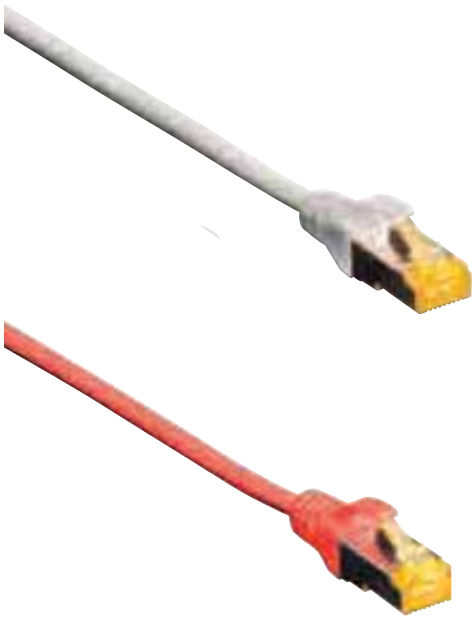
CAVI PATCH 6a S-FTP CABLAGGIO

CAVO DI RETE PATCH **CAT. 6A S-FTP**

- **Guaina** LSZH
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 26/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** S-FTP, PIMF coppie schermate singolarmente con fogli di alluminio e calza metallica
- **Assegnazione** 1:1



Cat. 6a | Shielding S-FTP | AWG 26/7 | LSZH Low smoke zero halogen | PIMF pairs in metal foil

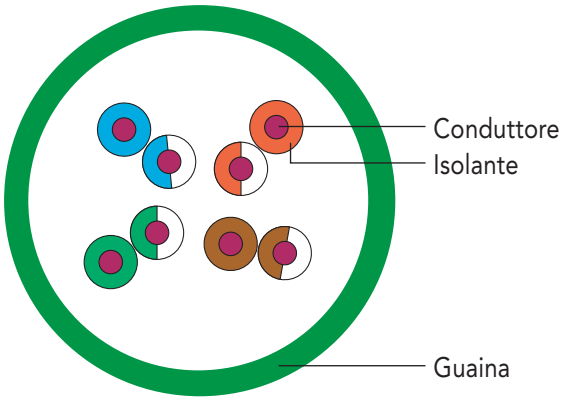


Mt	ART. ELCART	GRIGIO	ART. ELCART	ROSSO
0.2	40/51500-00	WPC-PAT-6ASF002	40/51504-00	WPC-PAT-6ASF002R
0.5	40/51510-00	WPC-PAT-6ASF005	40/51514-00	WPC-PAT-6ASF005R
1.0	40/51520-00	WPC-PAT-6ASF010	40/51524-00	WPC-PAT-6ASF010R
2.0	40/51530-00	WPC-PAT-6ASF020	40/51534-00	WPC-PAT-6ASF020R
3.0	40/51540-00	WPC-PAT-6ASF030	40/51544-00	WPC-PAT-6ASF030R
5.0	40/51550-00	WPC-PAT-6ASF050	40/51554-00	WPC-PAT-6ASF050R
7.0	40/51560-00	WPC-PAT-6ASF070	---	---
10.0	40/51570-00	WPC-PAT-6ASF100	---	---
15.0	40/51580-00	WPC-PAT-6ASF150	---	---
20.0	40/51590-00	WPC-PAT-6ASF200	---	---
30.0	40/51595-00	WPC-PAT-6ASF300	---	---

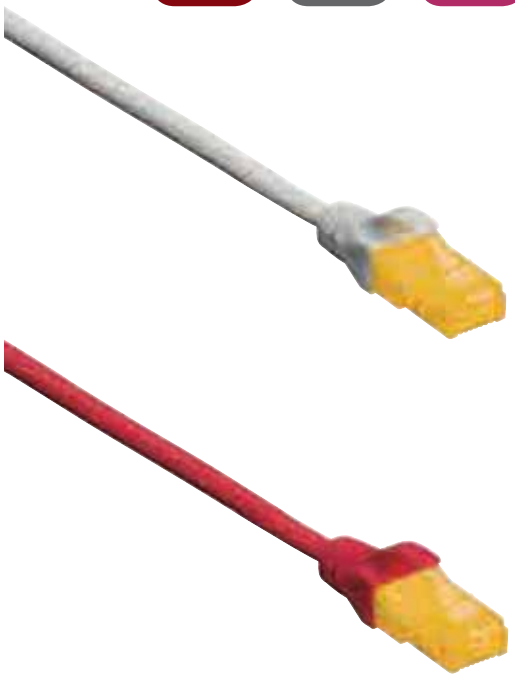
Mt	ART. ELCART	BLU	ART. ELCART	GIALLO
0.2	40/51502-00	WPC-PAT-6ASF002B	40/51506-00	WPC-PAT-6ASF002Y
0.5	40/51512-00	WPC-PAT-6ASF005B	40/51516-00	WPC-PAT-6ASF005Y
1.0	40/51522-00	WPC-PAT-6ASF010B	40/51526-00	WPC-PAT-6ASF010Y
2.0	40/51532-00	WPC-PAT-6ASF020B	40/51536-00	WPC-PAT-6ASF020Y
3.0	40/51542-00	WPC-PAT-6ASF030B	40/51546-00	WPC-PAT-6ASF030Y
5.0	40/51552-00	WPC-PAT-6ASF050B	40/51556-00	WPC-PAT-6ASF050Y

CAVO DI RETE PATCH **CAT. 6A U-UTP**

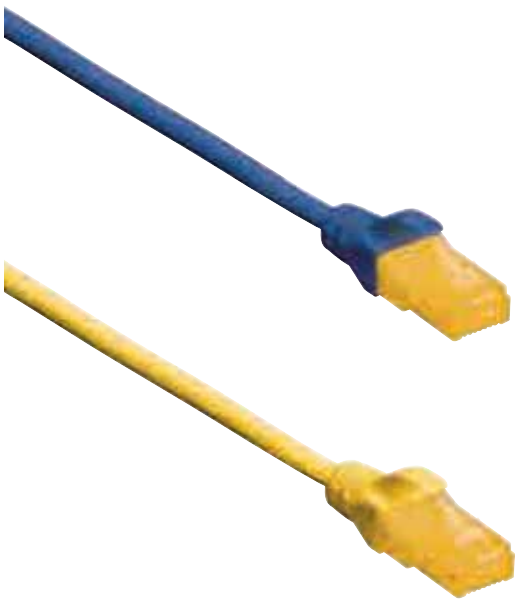
- **Guaina** LSZH
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 26/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** U-UTP, non schermato
- **Assegnazione** 1:1



Cat. 6a | Shielding U-UTP | AWG 26/7



Mt	ART. ELCART	GRIGIO	ART. ELCART	ROSSO
0.2	40/51400-00	WPC-PAT-6AU002	40/51404-00	WPC-PAT-6AU002R
0.5	40/51410-00	WPC-PAT-6AU005	40/51414-00	WPC-PAT-6AU005R
1.0	40/51420-00	WPC-PAT-6AU010	40/51424-00	WPC-PAT-6AU010R
2.0	40/51430-00	WPC-PAT-6AU020	40/51434-00	WPC-PAT-6AU020R
3.0	40/51440-00	WPC-PAT-6AU030	40/51444-00	WPC-PAT-6AU030R
5.0	40/51450-00	WPC-PAT-6AU050	40/51454-00	WPC-PAT-6AU050R
7.0	40/51460-00	WPC-PAT-6AU070	---	---
10.0	40/51470-00	WPC-PAT-6AU100	---	---
15.0	40/51480-00	WPC-PAT-6AU150	---	---
20.0	40/51490-00	WPC-PAT-6AU200	---	---
30.0	40/51495-00	WPC-PAT-6AU300	---	---



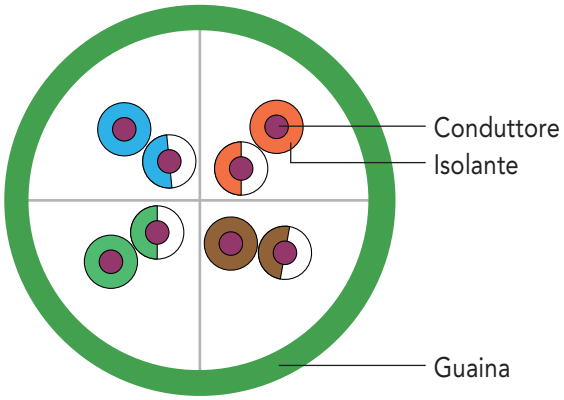
Mt	ART. ELCART	BLU	ART. ELCART	GIALLO
0.2	40/51402-00	WPC-PAT-6AU002B	40/51406-00	WPC-PAT-6AU002Y
0.5	40/51412-00	WPC-PAT-6AU005B	40/51416-00	WPC-PAT-6AU005Y
1.0	40/51422-00	WPC-PAT-6AU010B	40/51426-00	WPC-PAT-6AU010Y
2.0	40/51432-00	WPC-PAT-6AU020B	40/51436-00	WPC-PAT-6AU020Y
3.0	40/51442-00	WPC-PAT-6AU030B	40/51446-00	WPC-PAT-6AU030Y
5.0	40/51452-00	WPC-PAT-6AU050B	40/51456-00	WPC-PAT-6AU050Y

CAVI PATCH 6a U-UTP SLIM

Le patch cord slim Cat. 6A WP CABLING a diametro ridotto permettono di risparmiare fino al 50% di spazio rispetto alle patch cord standard AWG24 migliorando così la circolazione dell'aria nell'armadio. Semplificano la gestione dei cavi in armadi ad alta densità, nei nuovi data center oppure permettono di ordinare il cablaggio in installazioni esistenti sovraffollate.

- **Guaina** LSZH
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 28/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** U-UTP, non schermato
- **Assegnazione** 1:1
- **2 Connettori** RJ45 con contatti dorati 50 micron
- **Supporta** PoE, PoE+, e PoE++

Cat. 6a | Shielding U-UTP | AWG 28/7

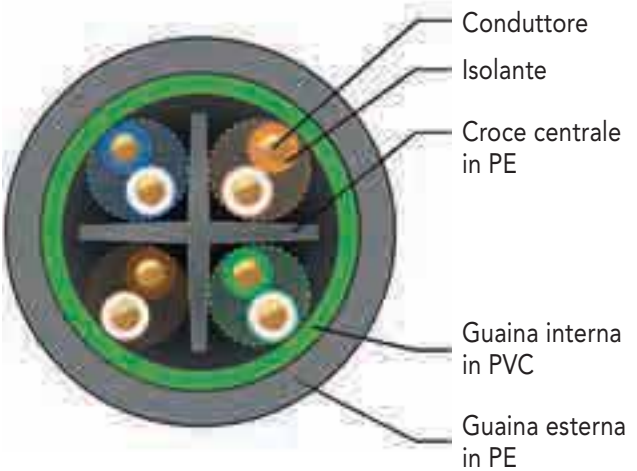


Mt	ART. ELCART	BIANCO	ART. ELCART	NERO	ART. ELCART	AZZURRO
0.2	40/51704-00	WPC-PAT-6AU002W-S	40/51700-00	WPC-PAT-6AU002BL-S	40/51702-00	WPC-PAT-6AU002LB-S
0.5	40/51714-00	WPC-PAT-6AU005W-S	40/51710-00	WPC-PAT-6AU005BL-S	40/51712-00	WPC-PAT-6AU005LB-S
1.0	40/51724-00	WPC-PAT-6AU010W-S	40/51720-00	WPC-PAT-6AU010BL-S	40/51722-00	WPC-PAT-6AU010LB-S
2.0	40/51734-00	WPC-PAT-6AU020W-S	40/51730-00	WPC-PAT-6AU020BL-S	40/51732-00	WPC-PAT-6AU020LB-S
3.0	40/51744-00	WPC-PAT-6AU030W-S	40/51740-00	WPC-PAT-6AU030BL-S	40/51742-00	WPC-PAT-6AU030LB-S
5.0	40/51754-00	WPC-PAT-6AU050W-S	40/51750-00	WPC-PAT-6AU050BL-S	40/51752-00	WPC-PAT-6AU050LB-S
7.0	40/51755-00	WPC-PAT-6AU070W-S		---		---
10.0	40/51756-00	WPC-PAT-6AU100W-S		---		---

CAVI PATCH 6 U-UTP DA ESTERNO

Patch cord Outdoor Cat. 6 anti-UV per installazioni all'esterno in qualsiasi condizione climatica, per esempio in giardino, nei campeggi o sulle pareti esterne degli edifici. La doppia guaina, quella esterna in LDPE (polietilene a bassa densità) ed una seconda guaina interna in PVC garantisce protezione dai raggi UV e dall'acqua. Grazie alla sezione dei conduttori AWG 24/7 sono indicati per applicazioni PoE fino a 100W per telecamere, access point ecc.

- **Doppia guaina** Esterna in LDPE, interna in PVC
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 24/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** U-UTP, non schermato
- **Assegnazione** 1:1
- **2 connettori** RJ45 con contatti dorati 50 micron
- **Cappuccio** Sfilabile con serracavo
- **Temperatura di utilizzo** -40 °C / +75°C
- **Supporta** PoE, PoE+, e PoE++
- **Protezione** dai raggi UV e dall'acqua



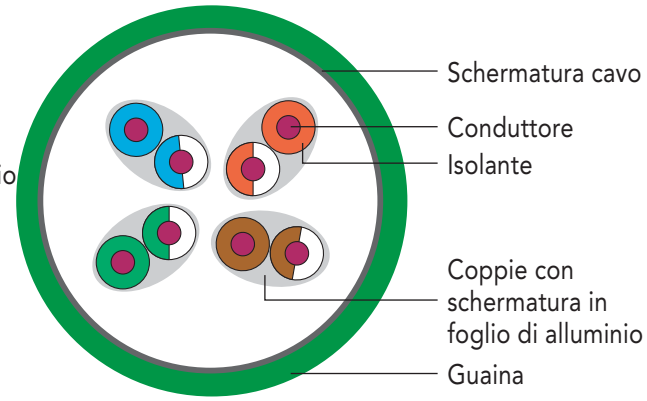
Cat. 6 | Shielding U-UT | AWG 24/7 | PE polyethylene

Mt	ART. ELCART	NERO
1.0	40/51600-00	WPC-PAT-6U010BL-O
2.0	40/51602-00	WPC-PAT-6U020BL-O
3.0	40/51604-00	WPC-PAT-6U030BL-O
5.0	40/51608-00	WPC-PAT-6U050BL-O
7.0	40/51610-00	WPC-PAT-6U070BL-O
10.0	40/51612-00	WPC-PAT-6U100BL-O
20.0	40/51614-00	WPC-PAT-6U200BL-O
30.0	40/51616-00	WPC-PAT-6U300BL-O
50.0	40/51618-00	WPC-PAT-6U500BL-O

CAVI PATCH 6 S-FTP CABLAGGIO

CAVO DI RETE PATCH **CAT.6 S-FTP**

- **Copriconnettori** Snag-free con serracavo
- **Guaina** LSZH
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 28/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** S-FTP, PIMF coppie schermate singolarmente con fogli di alluminio e calza metallica
- **Assegnazione** 1:1



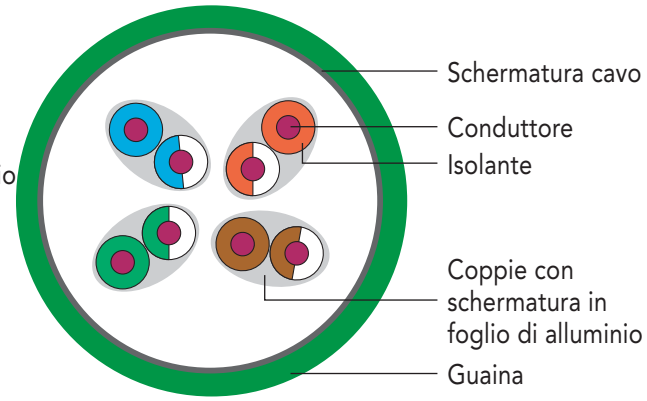
Cat. 6 | Shielding S-FTP | AWG 28/7 | LSZH Low smoke zero halogen | PIMF pairs in metal foi

Mt	ART. ELCART	GRIGIO
0.2	40/51280-00	WPC-PAT-6SF002
0.5	40/51290-00	WPC-PAT-6SF005
1.0	40/51300-00	WPC-PAT-6SF010
2.0	40/51310-00	WPC-PAT-6SF020
3.0	40/51320-00	WPC-PAT-6SF030
5.0	40/51330-00	WPC-PAT-6SF050

Mt	ART. ELCART	ROSSO	ART. ELCART	BLU	ART. ELCART	VERDE
0.2	40/51285-00	WPC-PAT-6SF002R	40/51281-00	WPC-PAT-6SF002B	40/51283-00	WPC-PAT-6SF002G
0.5	40/51295-00	WPC-PAT-6SF005R	40/51291-00	WPC-PAT-6SF005B	40/51293-00	WPC-PAT-6SF005G
1.0	40/51305-00	WPC-PAT-6SF010R	40/51301-00	WPC-PAT-6SF010B	40/51303-00	WPC-PAT-6SF010G
2.0	40/51315-00	WPC-PAT-6SF020R	40/51311-00	WPC-PAT-6SF020B	40/51313-00	WPC-PAT-6SF020G
3.0	40/51325-00	WPC-PAT-6SF030R	40/51321-00	WPC-PAT-6SF030B	40/51323-00	WPC-PAT-6SF030G
5.0	40/51335-00	WPC-PAT-6SF050R	40/51331-00	WPC-PAT-6SF050B	40/51333-00	WPC-PAT-6SF050G
7.0	40/51345-00	WPC-PAT-6SF070R	40/51341-00	WPC-PAT-6SF070B	40/51343-00	WPC-PAT-6SF070G
10.0	40/51355-00	WPC-PAT-6SF100R	40/51351-00	WPC-PAT-6SF100B	40/51353-00	WPC-PAT-6SF100G
15.0	40/51365-00	WPC-PAT-6SF150R	40/51361-00	WPC-PAT-6SF150B	40/51363-00	WPC-PAT-6SF150G
20.0	40/51375-00	WPC-PAT-6SF200R	40/51371-00	WPC-PAT-6SF200B	40/51373-00	WPC-PAT-6SF200G
30.0	40/51385-00	WPC-PAT-6SF300R	40/51381-00	WPC-PAT-6SF300B	40/51383-00	WPC-PAT-6SF300G

CAVO DI RETE PATCH **CAT.6 S-FTP**

- **Copriconnettori** Snag-free con serracavo
- **Guaina** LSZH
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 28/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** S-FTP, PIMF coppie schermate singolarmente con fogli di alluminio e calza metallica
- **Assegnazione** 1:1



Cat. 6 | Shielding S-FTP | AWG 28/7 | LSZH Low smoke zero halogen | PIMF pairs in metal foi

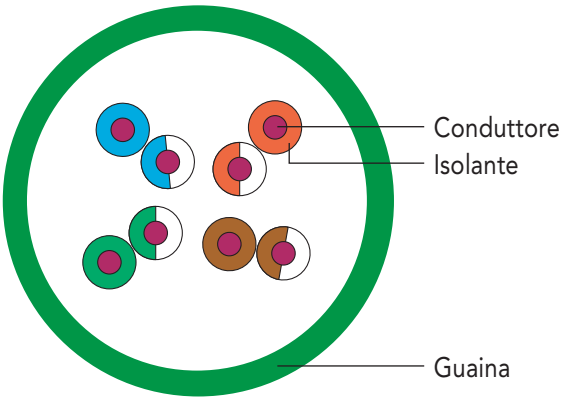
Mt	ART. ELCART	GRIGIO
7.0	40/51340-00	WPC-PAT-6SF070
10.0	40/51350-00	WPC-PAT-6SF100
15.0	40/51360-00	WPC-PAT-6SF150
20.0	40/51370-00	WPC-PAT-6SF200
30.0	40/51380-00	WPC-PAT-6SF300

Mt	ART. ELCART	GIALLO	ART. ELCART	BIANCO	ART. ELCART	NERO
0.2	40/51289-00	WPC-PAT-6SF002Y	40/51287-00	WPC-PAT-6SF002W	40/51282-00	WPC-PAT-6SF002BL
0.5	40/51299-00	WPC-PAT-6SF005Y	40/51297-00	WPC-PAT-6SF005W	40/51292-00	WPC-PAT-6SF005BL
1.0	40/51309-00	WPC-PAT-6SF010Y	40/51307-00	WPC-PAT-6SF010W	40/51302-00	WPC-PAT-6SF010BL
2.0	40/51319-00	WPC-PAT-6SF020Y	40/51317-00	WPC-PAT-6SF020W	40/51312-00	WPC-PAT-6SF020BL
3.0	40/51329-00	WPC-PAT-6SF030Y	40/51327-00	WPC-PAT-6SF030W	40/51322-00	WPC-PAT-6SF030BL
5.0	40/51339-00	WPC-PAT-6SF050Y	40/51337-00	WPC-PAT-6SF050W	40/51332-00	WPC-PAT-6SF050BL
7.0	40/51349-00	WPC-PAT-6SF070Y	40/51347-00	WPC-PAT-6SF070W	40/51342-00	WPC-PAT-6SF070BL
10.0	40/51359-00	WPC-PAT-6SF100Y	40/51357-00	WPC-PAT-6SF100W	40/51352-00	WPC-PAT-6SF100BL
15.0	40/51369-00	WPC-PAT-6SF150Y	40/51367-00	WPC-PAT-6SF150W	40/51362-00	WPC-PAT-6SF150BL
20.0	40/51379-00	WPC-PAT-6SF200Y	40/51377-00	WPC-PAT-6SF200W	40/51372-00	WPC-PAT-6SF200BL
30.0	40/51389-00	WPC-PAT-6SF300Y	40/51387-00	WPC-PAT-6SF300W	40/51382-00	WPC-PAT-6SF300BL

CAVI PATCH 6 U-UTP CABLAGGIO

CAVO DI RETE PATCH **CAT.6 U-UTP**

- **Copriconnettori** Snag-free con serracavo
- **Guaina** PVC
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 26/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** U-UTP, non schermato
- **Assegnazione** 1:1



Cat. 6 | Shielding U-UT | AWG 26/7 | PVC polyvinyl chloride

Mt	ART. ELCART	GRIGIO
0.2	40/51200-00	WPC-PAT-6U002
0.5	40/51210-00	WPC-PAT-6U005
1.0	40/51220-00	WPC-PAT-6U010
2.0	40/51230-00	WPC-PAT-6U020
3.0	40/51240-00	WPC-PAT-6U030

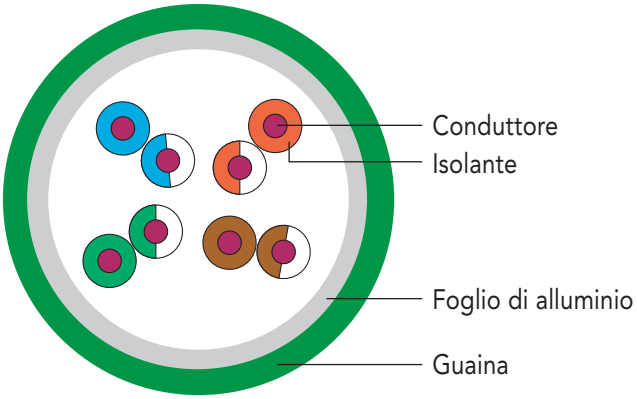
Mt	ART. ELCART	GRIGIO
5.0	40/51250-00	WPC-PAT-6U050
7.0	40/51260-00	WPC-PAT-6U070
10.0	40/51265-00	WPC-PAT-6U100
15.0	40/51270-00	WPC-PAT-6U150
20.0	40/51275-00	WPC-PAT-6U200

Mt	ART. ELCART	ROSSO	ART. ELCART	BLU	ART. ELCART	VERDE
0.5	40/50760-00	WPC-PAT-6U005R	40/50770-00	WPC-PAT-6U005B	40/50880-00	WPC-PAT-6U005G
1.0	40/50762-00	WPC-PAT-6U010R	40/50772-00	WPC-PAT-6U010B	40/50882-00	WPC-PAT-6U010G
2.0	40/50764-00	WPC-PAT-6U020R	40/50774-00	WPC-PAT-6U020B	40/50884-00	WPC-PAT-6U020G
3.0	40/50766-00	WPC-PAT-6U030R	40/50776-00	WPC-PAT-6U030B	40/50886-00	WPC-PAT-6U030G
5.0	40/50768-00	WPC-PAT-6U050R	40/50778-00	WPC-PAT-6U050B	40/50888-00	WPC-PAT-6U050G

Mt	ART. ELCART	GIALLO	ART. ELCART	BIANCO	ART. ELCART	NERO
0.5	40/50790-00	WPC-PAT-6U005Y	40/50870-00	WPC-PAT-6U005W	40/50890-00	WPC-PAT-6U005BL
1.0	40/50792-00	WPC-PAT-6U010Y	40/50872-00	WPC-PAT-6U010W	40/50892-00	WPC-PAT-6U010BL
2.0	40/50794-00	WPC-PAT-6U020Y	40/50874-00	WPC-PAT-6U020W	40/50894-00	WPC-PAT-6U020BL
3.0	40/50796-00	WPC-PAT-6U030Y	40/50876-00	WPC-PAT-6U030W	40/50896-00	WPC-PAT-6U030BL
5.0	40/50798-00	WPC-PAT-6U050Y	40/50878-00	WPC-PAT-6U050W	40/50898-00	WPC-PAT-6U050BL

CAVO DI RETE PATCH **CAT. 5E F-UTP**

- **Copriconnettori** Snag-free con serracavo
- **Guaina** PVC
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 26/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** F-UTP, schermato con foglio di alluminio
- **Assegnazione** 1:1



Cat. 5e | Shielding F-UTP | AWG 26/7 | PVC polyvinyl chloride

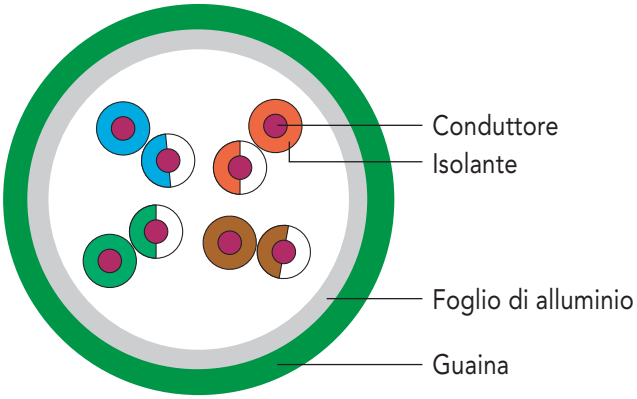
Mt	ART. ELCART	GRIGIO
0.5	40/51100-00	WPC-PAT-5F005
1.0	40/51110-00	WPC-PAT-5F010
2.0	40/51120-00	WPC-PAT-5F020
3.0	40/51130-00	WPC-PAT-5F030
5.0	40/51140-00	WPC-PAT-5F050

Mt	ART. ELCART	GRIGIO
7.0	40/51150-00	WPC-PAT-5F070
10.0	40/51155-00	WPC-PAT-5F100
15.0	40/51160-00	WPC-PAT-5F150
20.0	40/51165-00	WPC-PAT-5F200
30.0	40/51170-00	WPC-PAT-5F300

Mt	ART. ELCART	ROSSO	ART. ELCART	BLU	ART. ELCART	VERDE
0.5	40/51105-00	WPC-PAT-5F005R	40/51101-00	WPC-PAT-5F005B	40/51104-00	WPC-PAT-5F005G
1.0	40/51115-00	WPC-PAT-5F010R	40/51111-00	WPC-PAT-5F010B	40/51114-00	WPC-PAT-5F010G
2.0	40/51125-00	WPC-PAT-5F020R	40/51121-00	WPC-PAT-5F020B	40/51124-00	WPC-PAT-5F020G
3.0	40/51135-00	WPC-PAT-5F030R	40/51131-00	WPC-PAT-5F030B	40/51134-00	WPC-PAT-5F030G
5.0	40/51145-00	WPC-PAT-5F050R	40/51141-00	WPC-PAT-5F050B	40/51144-00	WPC-PAT-5F050G

CAVO DI RETE PATCH **CAT. 5E F-UTP**

- **Copriconnettori** Snag-free con serracavo
- **Guaina** PVC
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 26/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** F-UTP, schermato con foglio di alluminio
- **Assegnazione** 1:1



Cat. 5e | Shielding F-UTP | AWG 26/7 | PVC polyvinyl chloride

CAVO DI RETE PATCH **CAT. 5E F-UTP CROSSOVER**

Cat. 5e | Shielding F-UTP | AWG 26/7 | PVC polyvinyl chloride | CROSS OVER

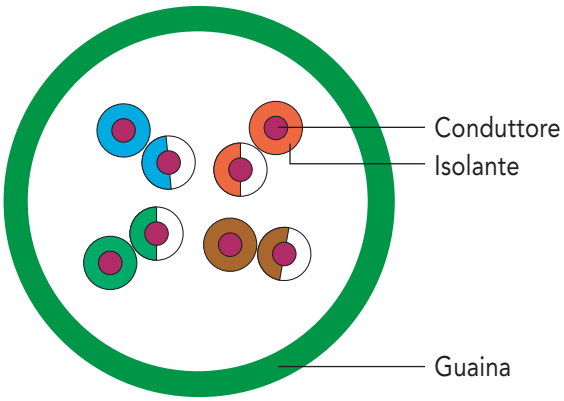
Mt	ART. ELCART	GRIGIO
1.0	40/51180-00	WPC-PAT-5F010-CRO
2.0	40/51182-00	WPC-PAT-5F020-CRO
3.0	40/51184-00	WPC-PAT-5F030-CRO

Mt	ART. ELCART	GRIGIO
5.0	40/51186-00	WPC-PAT-5F050-CRO
7.0	40/51188-00	WPC-PAT-5F070-CRO
10.0	40/51190-00	WPC-PAT-5F100-CRO

Mt	ART. ELCART	GIALLO	ART. ELCART	BIANCO	ART. ELCART	NERO
0.5	40/51108-00	WPC-PAT-5F005Y	40/51106-00	WPC-PAT-5F005W	40/51102-00	WPC-PAT-5F005BL
1.0	40/51118-00	WPC-PAT-5F010Y	40/51116-00	WPC-PAT-5F010W	40/51112-00	WPC-PAT-5F010BL
2.0	40/51128-00	WPC-PAT-5F020Y	40/51126-00	WPC-PAT-5F020W	40/51122-00	WPC-PAT-5F020BL
3.0	40/51138-00	WPC-PAT-5F030Y	40/51136-00	WPC-PAT-5F030W	40/51132-00	WPC-PAT-5F030BL
5.0	40/51148-00	WPC-PAT-5F050Y	40/51146-00	WPC-PAT-5F050W	40/51142-00	WPC-PAT-5F050BL

CAVO DI RETE PATCH **CAT.5E U-UTP**

- **Copriconnettori** Snag-free con serracavo
- **Guaina** PVC
- **Struttura del cavo** 4x2 AWG 26/7, coppie intrecciate
- **Conduttore** Rame
- **Schermatura** U-UTP, non schermato
- **Assegnazione** 1:1



Cat. 5e | Shielding U-UTP | AWG 26/7 | PVC polyvinyl chloride

Mt	ART. ELCART	GRIGIO	ART. ELCART	ROSSO	ART. ELCART	BLU
0.5	40/51001-00	WPC-PAT-5U005	40/51005-00	WPC-PAT-5U005R	40/51002-00	WPC-PAT-5U005B
1.0	40/51010-00	WPC-PAT-5U010	40/51015-00	WPC-PAT-5U010R	40/51011-00	WPC-PAT-5U010B
2.0	40/51020-00	WPC-PAT-5U020	40/51025-00	WPC-PAT-5U020R	40/51021-00	WPC-PAT-5U020B
3.0	40/51030-00	WPC-PAT-5U030	40/51035-00	WPC-PAT-5U030R	40/51031-00	WPC-PAT-5U030B
5.0	40/51040-00	WPC-PAT-5U050	40/51045-00	WPC-PAT-5U050R	40/51041-00	WPC-PAT-5U050B
7.0	40/51050-00	WPC-PAT-5U070	---	---	---	---
10.0	40/51055-00	WPC-PAT-5U100	---	---	---	---
15.0	40/51060-00	WPC-PAT-5U150	---	---	---	---
20.0	40/51065-00	WPC-PAT-5U200	---	---	---	---
30.0	40/51070-00	WPC-PAT-5U300	---	---	---	---

Mt	ART. ELCART	VERDE	ART. ELCART	GIALLO	ART. ELCART	BIANCO	ART. ELCART	NERO
0.5	40/51004-00	WPC-PAT-5U005G	40/51008-00	WPC-PAT-5U005Y	40/51006-00	WPC-PAT-5U005W	40/51003-00	WPC-PAT-5U005BL
1.0	40/51014-00	WPC-PAT-5U010G	40/51018-00	WPC-PAT-5U010Y	40/51016-00	WPC-PAT-5U010W	40/51013-00	WPC-PAT-5U010BL
2.0	40/51024-00	WPC-PAT-5U020G	40/51028-00	WPC-PAT-5U020Y	40/51026-00	WPC-PAT-5U020W	40/51023-00	WPC-PAT-5U020BL
3.0	40/51034-00	WPC-PAT-5U030G	40/51038-00	WPC-PAT-5U030Y	40/51036-00	WPC-PAT-5U030W	40/51033-00	WPC-PAT-5U030BL
5.0	40/51044-00	WPC-PAT-5U050G	40/51048-00	WPC-PAT-5U050Y	40/51046-00	WPC-PAT-5U050W	40/51043-00	WPC-PAT-5U050BL

PATCH PANEL UTP 19" **24 PORTE RJ45 NON SCHERMATO - CON GESTIONE CAVI**

› ISO/IEC 11801 e EN 50173
› Collegamento su strisce LSA
› Codici colore basati su EIA / TIA 568 A & B
› Adatto per armadi rack 19" da 483 mm
› Materiale: metallo 1,5 mm
› Staffa posteriore rimovibile per fissare i cavi con fascette

Shielding UTP | 1 Unit | CABLE MANAGEMENT

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48644-00	WPC-PAN-6AU-24	Cat. 6a | UTP | 1U | Nero
40/48642-00	WPC-PAN-6U-24	Cat. 6 | UTP | 1U | Nero
40/48640-00	WPC-PAN-5U-24	Cat. 5e | UTP | 1U | Nero

PATCH PANEL STP 19" **24 PORTE RJ45 SCHERMATO**

› ISO/IEC 11801 e EN 50173
› Collegamento su strisce LSA
› Codici colore basati su EIA / TIA 568 A & B
› Adatto per armadi rack 19" da 483 mm
› Materiale: metallo 1,5 mm

Shielding STP | 1 Unit | CABLE MANAGEMENT

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48654-00	WPC-PAN-6AF-24	Cat. 6a | STP | 1U | Nero
40/48652-00	WPC-PAN-6F-24	Cat. 6 | STP | 1U | Nero
40/48650-00	WPC-PAN-5F-24	Cat. 5e | STP | 1U | Nero

PATCH PANEL VUOTO **24 PORTE**

› Universale per prese Keystone RJ45 o fibra ottica
› Adatto per armadi rack 19"
› Staffa posteriore rimovibile per il fissaggio dei cavi

Shielding UTP | Shielding STP | 1 Unit | CABLE MANAGEMENT

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48655-00	WPC-PAN-BU24	UTP | 1U, Nero
40/48656-00	WPC-PAN-BS24	STP | 1U, Nero

PATCH PANEL UTP 19" **24 PORTE RJ45 NON SCHERMATO - AD ALTA DENSITÀ**

› ISO/IEC 11801 e EN 50173
› Collegamento su strisce LSA
› Codici colore basati su EIA / TIA 568 A & B
› Adatto per armadi rack 19" da 483 mm
› Materiale: metallo 1,5 mm

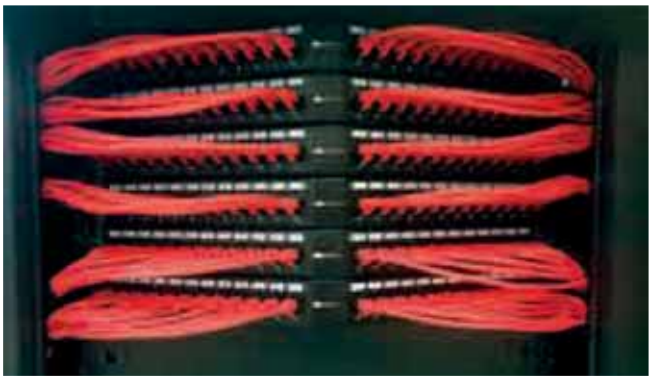
Shielding UTP | 0,5 Unit | CABLE MANAGEMENT

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48658-00	WPC-PAN-6U-24HD	Cat. 6 | UTP | 0,5U | Nero

PATCH PANEL ANGOLATO **24 PORTE**

Patch Panel UTP angolato di WP CABLING Professional è stato progettato per ridurre l'ingombro dei guida cavi orizzontali sfruttando i canali verticali dell'armadio.
La sua angolazione facilita il fissaggio di 12 cavi verso sinistra e gli altri 12 verso destra.

› Universale per prese Keystone RJ45 o fibra ottica
› Adatto per armadi rack 19"
› Staffa posteriore rimovibile per il fissaggio dei cavi



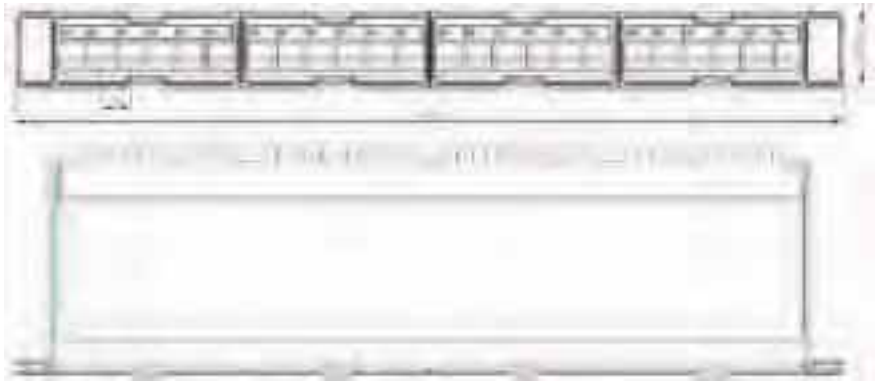
Shielding UTP | 1 Unit | CABLE MANAGEMENT

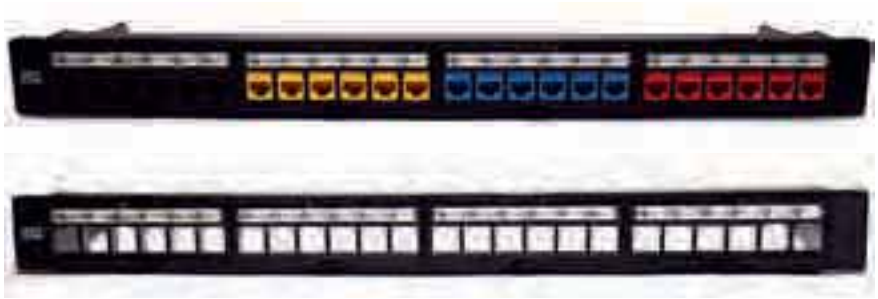
ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/48670-00	WPC-PAN-BUA24	UTP | 1U | Nero

PATCH PANEL MODULARE VUOTO **24 PORTE**

Il Patch Panel UTP modulare di WP CABLING Professional è stato progettato per facilitare un intervento tecnico sui jack keystone anche dopo l'installazione grazie ai moduli removibili dalla parte anteriore. È diviso in quattro moduli a 6 porte per un totale di 24 porte ed è compatibile con i jack di categoria 5e, 6 e 6a del cablaggio WP. Una vaschetta di gestione posteriore rimovibile con posizioni appositamente studiate per il fissaggio dei cavi, viene fornita con ciascun pannello che viene montato senza la necessità di attrezzi o fissaggi semplicemente inserendolo in posizione.

› Universale per prese Keystone RJ45 o fibra ottica
› Adatto per armadi rack 19"
› Staffa posteriore rimovibile per il fissaggio dei cavi





Shielding UTP | 1 Unit | CABLE MANAGEMENT

	ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
	40/48675-00	WPC-PAN-BUP24	UTP | 1U | Nero | Pannello vuoto
NEW	40/48486-00	WPC-PAN-6UP-24	Kit 24 Keystone toll-less Cat. 6 Neri*
NEW	40/48659-00	WPC-PAN-6UAP-24	Kit 24 Keystone toll-less Cat. 6a Neri**

* Codice: WPC-KEY-6UP-TL/BL e patch panel modulare 24 porte
** Codice: WPC-KEY-6AUP-TL/BL e patch panel modulare 24 porte

KEYSTONE TOOL-LESS UTP CABLAGGIO

I nuovi Keystone di WP CABLING Professional a terminazione rapida senza utilizzo di utensili garantiscono un sistema semplice per fornire un alto livello di qualità. La terminazione è un processo rapido e semplice a tre fasi, prepara e posiziona le coppie da ciascun cavo all'interno della guida di terminazione seguendo il codice colore, una volta posizionata la guida verrà inserita nel blocco IDC chiudendo le alette. Il design compatto consente l'installazione di 24 prese in una fila su pannelli patch da un'unità. I 5 colori disponibili permettono di differenziare e rendere più ordinato il cablaggio.

CATEGORIA	ART. ELCART	NERO	ART. ELCART	BIANCO	ART. ELCART	BLU
5e	40/13473-00	WPC-KEY-5UP-TL/BL	40/13472-00	WPC-KEY-5UP-TL/W	---	---
6	40/13481-00	WPC-KEY-6UP-TL/BL	40/13479-00	WPC-KEY-6UP-TL/W	40/13487-00	WPC-KEY-6UP-TL/B
6a	40/13493-00	WPC-KEY-6AUP-TL/BL	40/13492-00	WPC-KEY-6AUP-TL/W	40/13496-00	WPC-KEY-6AUP-TL/B

CATEGORIA	ART. ELCART	ROSSO	ART. ELCART	GIALLO
6	40/13484-00	WPC-KEY-6UP-TL/R	40/13489-00	WPC-KEY-6UP-TL/Y
6a	40/13497-00	WPC-KEY-6AUP-TL/R	40/13498-00	WPC-KEY-6AUP-TL/Y

DETTAGLI

15 years

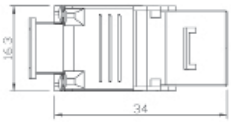
› 15 anni di garanzia

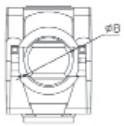
› Norme: ISO/IEC 11801:2002/Amd.2:2010, ISO/IEC 60603-7, ANSI/TIA 568-C.2, YD/T 926.3-2009
› Prese RJ45, 8P8C
› Fissaggio del cavo attraverso fascette (inclusa)
› Installazione senza attrezzi (Toolless) secondo il codice colore EIA/TIA 568 A & B
› Materiale presa UTP RJ45: plastica ignifuga ad alto impatto UL 94V-0
› Materiale presa STP RJ45: pressofusione di zinco con nichelatura di alta qualità e parti in plastica ignifuga ad alto impatto UL 94V-0
› Circuito stampato: FR4, 1,2 mm
› Temperatura di esercizio: -40° C +68 °C
› Ciclo presa: > 750 ai sensi di ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
› Terminale: > 200 ai sensi di ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
› Supporto di base: 23-26 AWG conduttore intrecciato e massivo

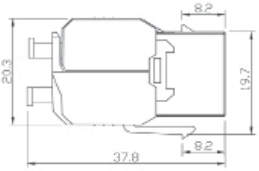
KEYSTONE TOOL-LESS STP CABLAGGIO

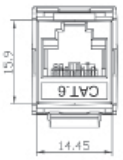
› Installazione veloce dei cavi senza l'uso di attrezzi
› Installazione dei cavi su strisce LSA, colore codificato secondo EIA / TIA 568 A & B

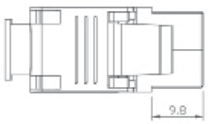
Temperatura d'esercizio	0° to 70°
Rivestimento esterno	Lega di zinco
Materiale involucro	Policarbonato
Materiale di contatto	Bronzo fosforoso
Schermatura	Completa a 360°











Cat. 6

ART. ELCART	CAT. 6	DESCRIZIONE
40/13482-00	WPC-KEY-6SP-TL	Keystone LSA Cat. 6 STP - Tool-less | Argento

Cat. 6a

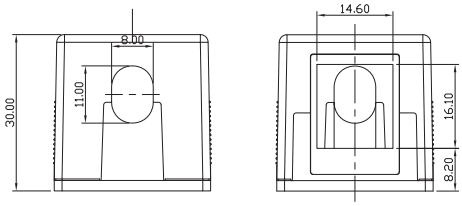
ART. ELCART	CAT. 6a	DESCRIZIONE
40/13495-00	WPC-KEY-6ASP-TL	Keystone LSA Cat. 6a STP - Tool-less | Argento

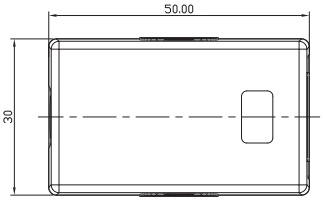
- Prese a muro per uno / due frutti Keystone (frutti non inclusi)
- Supportano frutti Keystone di rete RJ45 o telefonici RJ11/12
- Ingresso cavi dalla parte posteriore o inferiore
- Viti di fissaggio e nastro biadesivo inclusi
- Materiale plastica
- Colore bianco

Keystone non inclusi

PRESA A MURO PER KEYSTONE JACK - **1 PORTA**

(Keystone non incluso)

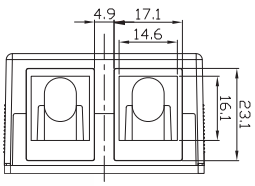


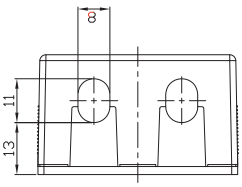


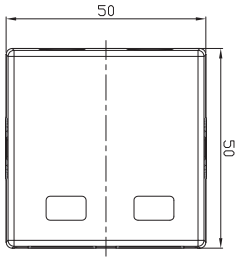
ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13800-00	WPC-SBX-0101	1 Porta | Dimensioni: 50,2 x 30,2 x 30,3 mm

PRESA A MURO PER KEYSTONE JACK - **2 PORTE**

(Keystone non incluso)





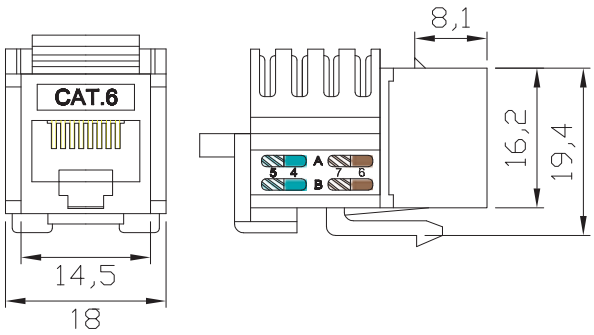


ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13810-00	WPC-SBX-0102	2 Porte | Dimensioni: 50,2 x 50,2 x 30,3 mm

KEYSTONE 90° CABLAGGIO

› Strisce LSA ruotate di 90° rispetto alla presa
› Asola posteriore per il fissaggio del cavo con una fascetta (Cat. 5e/6)
› Installazione dei cavi su strisce LSA, colore codificato secondo EIA / TIA 568 A & B
› Fornito con coperchio anti polvere e fascetta ferma cavo

Temperatura d'esercizio	0° to 70°
Materiale involucro	Policarbonato UL94V-0
Materiale di contatto	Bronzo fosforoso



Cat. 3

ART. ELCART	CAT. 3	DESCRIZIONE
40/13462-00	WPC-KEY-3-90/BL	Cat. 3 keystone jack, 6P4C, Dual IDC type, 90°, con cover anti-polvere | Nero
40/13463-00	WPC-KEY-3-90/WH	Cat. 3 keystone jack, 6P4C, Dual IDC type, 90°, con cover anti-polvere | Bianco

Cat. 5e

ART. ELCART	CAT. 5e	DESCRIZIONE
40/13468-00	WPC-KEY-5U-90/BL	UTP Cat. 5 keystone jack, Dual IDC type, 90°,con cover anti-polvere | Asola e fascetta per fissaggio cavo | Nero
40/13471-00	WPC-KEY-5U-90/WH	UTP Cat. 5 keystone jack, Dual IDC type, 90°, con cover anti-polvere | Asola e fascetta per fissaggio cavo | Bianco

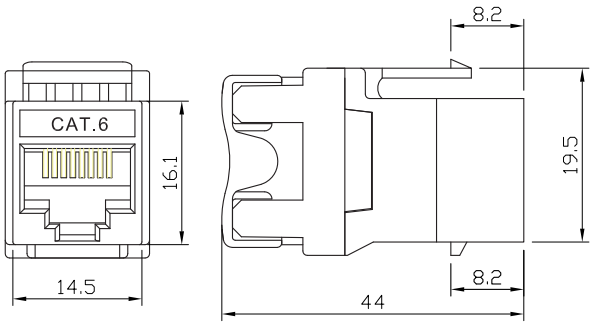
Cat. 6

ART. ELCART	CAT. 6	DESCRIZIONE
40/13488-00	WPC-KEY-6U-90/BL	UTP Cat. 6 keystone jack, Dual IDC type, 90°, con cover anti-polvere | Asola e fascetta per fissaggio cavo | Nero

KEYSTONE 180° UTP

› Strisce LSA ruotate di 180° rispetto alla presa per facilitare la lavorazione
› Installazione dei cavi su strisce LSA, colore codificato secondo EIA / TIA 568 A & B
› Fornito con coperchio anti polvere

Temperatura d'esercizio	0° to 70°
Materiale involucro	Policarbonato
Materiale di contatto	Bronzo fosforoso



Cat. 3

ART. ELCART	CAT. 3	
40/13460-00	WPC-KEY-3-180/BL	Cat. 3 keystone jack, 6P4C, Dual IDC type, 180°, con cover anti-polvere | Nero
40/13465-00	WPC-KEY-3-180/WH	Cat. 3 keystone jack, 6P4C, Dual IDC type, 180°, con cover anti-polvere | Bianco

Cat. 5e

ART. ELCART	CAT. 5e	
40/13466-00	WPC-KEY-5U-180/BL	UTP Cat. 5 keystone jack, Dual IDC type, 180°, con cover anti-polvere | Nero
40/13467-00	WPC-KEY-5U-180/WH	UTP Cat. 5 keystone jack, Dual IDC type, 180°, con cover anti-polvere | Bianco

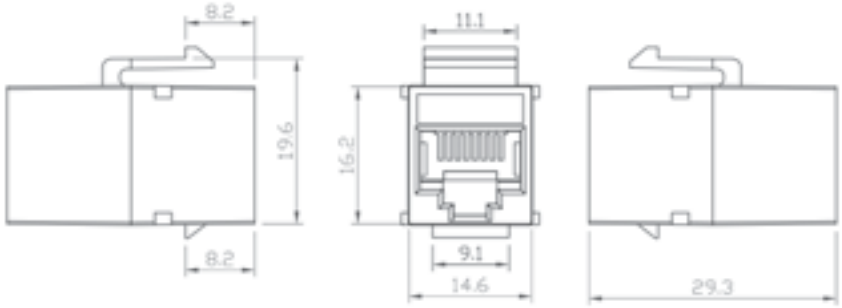
Cat. 6

ART. ELCART	CAT. 6	
40/13476-00	WPC-KEY-6U-180/BL	UTP Cat. 6 keystone jack, Dual IDC type, 180°, con cover anti-polvere | Nero
40/13477-00	WPC-KEY-6U-180/WH	UTP Cat. 6 keystone jack, Dual IDC type, 180°, con cover anti-polvere | Bianco

Cat. 6a

ART. ELCART	CAT. 6a	
40/13491-00	WPC-KEY-6AU-180/BL	UTP Cat. 6a keystone jack, Dual IDC type, 180°, con cover anti-polvere | Nero
40/13494-00	WPC-KEY-6AU-180/WH	UTP Cat. 6a keystone jack, Dual IDC type, 180°, con cover anti-polvere | Bianco

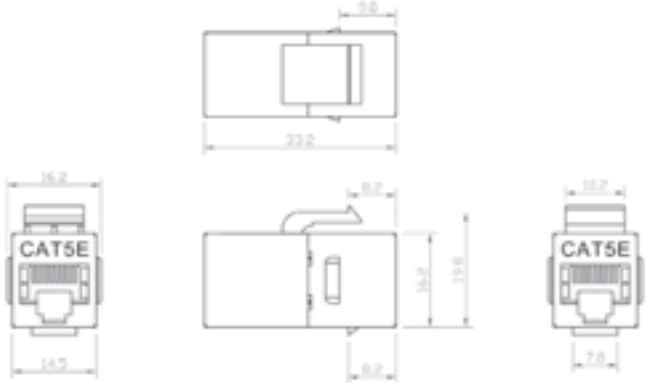
ACCOPPIATORE KEYSTONE MODULARE **UTP**



Cat. 5e Cat. 6

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13701-00	WPC-CPR-K5U	2 x RJ45 femmina | Cat. 5e | UTP
40/13711-00	WPC-CPR-K6U	2 x RJ45 femmina | Cat. 6 | UTP

ACCOPPIATORE KEYSTONE MODULARE **STP**

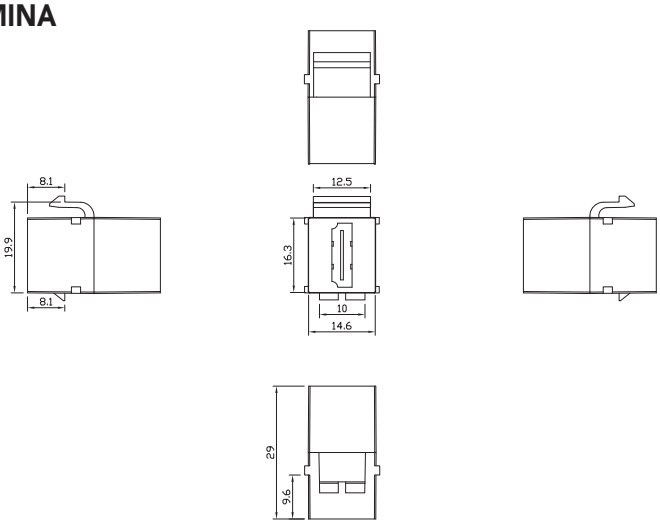


Cat. 5e Cat. 6

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13720-00	WPC-CPR-K5S	2 x RJ45 femmina | Cat. 5e | STP
40/13730-00	WPC-CPR-K6S	2 x RJ45 femmina | Cat. 6 | STP

ACCOPPIATORE KEYSTONE **HDMI FEMMINA - FEMMINA**

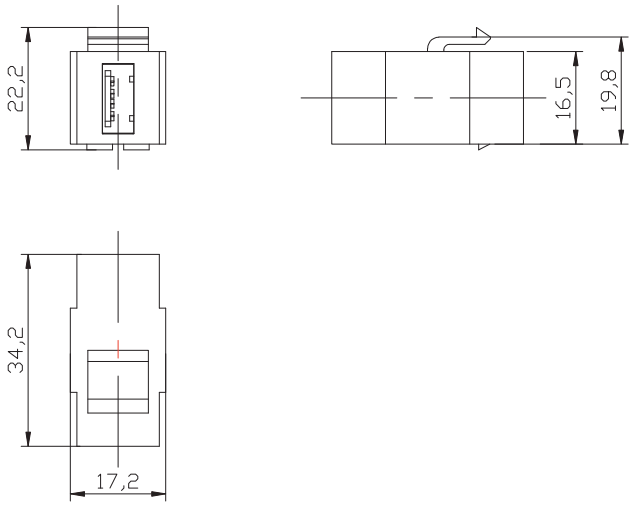
› 2 x HDMI femmina
› Standard Keystone
› Colore bianco



ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13600-00	WPC-KEY-HDMI	Keystone jack HDMI | Accoppiatore femmina - femmina

ACCOPPIATORE KEYSTONE **USB FEMMINA - FEMMINA**

› 2 x USB femmina
› Standard Keystone
› Colore bianco

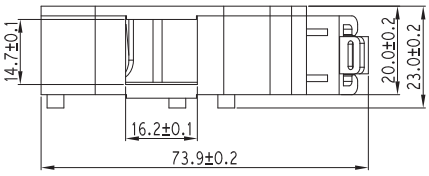


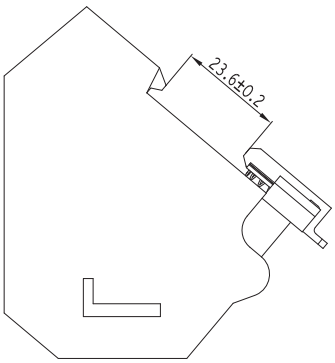
ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13610-00	WPC-KEY-USB	Keystone jack USB | Accoppiatore femmina - femmina

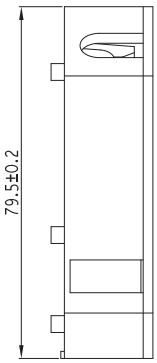
ADATTATORE KEYSTONE SU **GUIDA DIN**

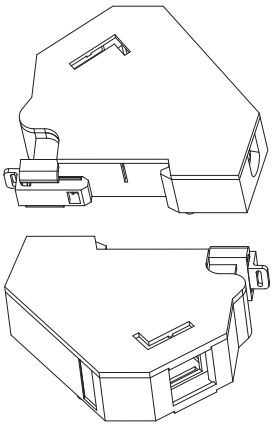
Adattatore IP20 industriale vuoto su supporto Din-Rail per prese Keystone con numerazione delle porte. Funzionalità progettate per risparmiare spazio soprattutto installando più di uno accanto all'altro perché è possibile agganciare più moduli insieme senza utilizzare il coperchio, il secondo modulo chiuderà il primo e così via. Può essere installato con l'ingresso cavi dal basso oppure dall'alto.

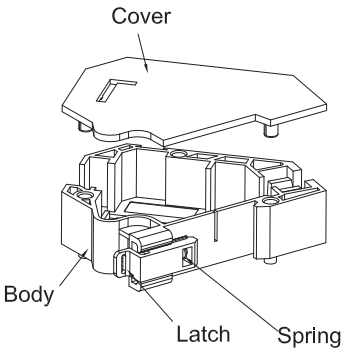
› Montaggio su guida DIN
› Assemblaggio senza attrezzi speciali
› Adattatore per guida DIN
› DIN 43880
› Facile montaggio
› Dimensioni: (AxLxP) 73,9 x 23 x 79,5 mm
› Peso: 40 gr







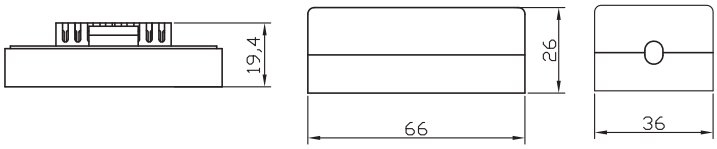


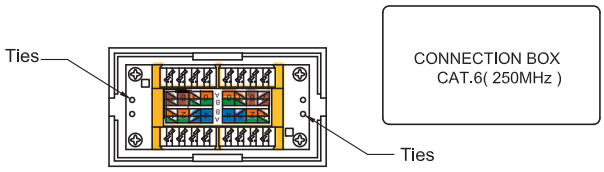


ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13590-00	WPC-DBX-B1-W	Adattatore universale

BOX DI GIUNZIONE PER **CAVI DI RETE - CAT. 6**

› Categoria 6
› Collegamento su strisce LSA
› Schermato
› Pressacavo integrato
› LSA EIA/TIA 568 A & B
› Passacavo: fino a 6,8 mm
› Lavorabile con punzoni LSA 110 e KRONE





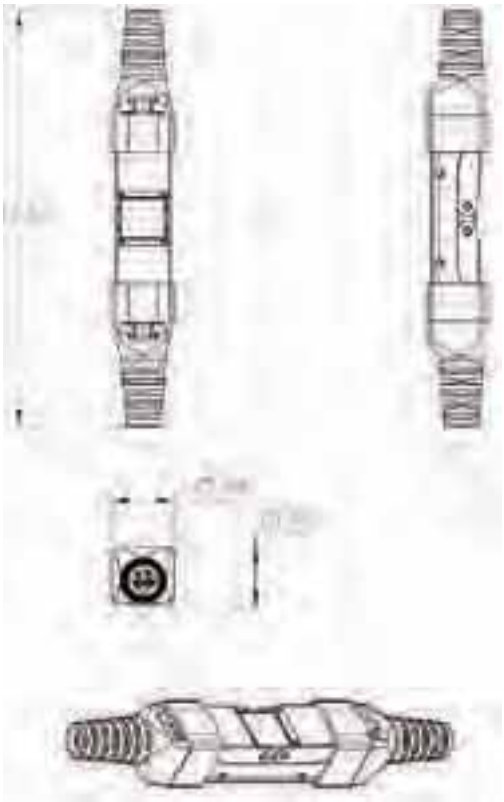
ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13485-00	WPC-ACB-6F	Cat. 6 | RJ45 8P8C | Schermato

ACCOPPIATORE IN LINEA PROFESSIONALE **CAT. 6A**

L'accoppiatore in linea professionale categoria 6a WP CABLING offre una terminazione semplice e senza attrezzi e soddisfa pienamente le norme ISO/IEC 11801, TIA/EIA-568-C.2. È costruito in lega di zinco pressofuso completamente schermata, corpo nichelato e contatti in bronzo fosforoso placcati in oro. Adatto per cavi di diametro compreso tra 6 e 9,5 mm. La terminazione IDC accetta misuratori di filo da 22 a 27 AWG. La terminazione è un processo rapido e semplice a tre fasi senza strumenti speciali, prepara e posiziona le coppie da ciascun cavo all'interno della barra di caricamento terminata con codice colore, una volta sul posto la barra di caricamento della terminazione viene inserita nel blocco IDC. Infine collegare a terra la schermatura complessiva della calza al cappuccio dello schermo. La chiusura può essere ripetuta numerose volte.

DETTAGLI

› Proprietà di trasferimento: Categoria 6A
› Campi di applicazione: Fino a 500 MHz, 10GBase-T
› Norme: ISO/IEC 11801 Ed.2,2:2011-06I, DIN EN 50173-1:2011-09 10GB, IEEE 802.3an
› Adatto per Power over Ethernet (PoE, PoE plus e UPoE)
› Fissaggio del cavo attraverso fascette (inclusa)
› Installazione senza attrezzi (Toolless) su IDC
› Materiale: pressofusione di zinco con nichelatura di alta qualità e parti in plastica ignifuga UL 94V-0
› Temperatura di esercizio: -40° C +60 °C
› Ciclo presa: > 750 ai sensi di ISO/IEC 11801
› Terminale: > 200 ai sensi di ISO/IEC 11801
› Supporto di base: 22-27 AWG conduttore intrecciato e massivo



ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13550-00	WPC-CPR-6ASP	Cat. 6a | RJ45 8P8C | Schermato

PLUG PROFESSIONALE PER TERMINAZIONE **RJ45 STP**

Il plug WP CABLING professionale per terminazione RJ45 di categoria 6a offre una terminazione semplice e senza attrezzi e soddisfando i requisiti della normativa ISO / IEC 11801, TIA / EIA-568-C.2. La versione STP è costruita in lega di zinco pressofuso completamente schermata, corpo nichelato e contatti in bronzo fosforoso placcati in oro. È adatto per cavi di diametro compreso tra 6 e 9,5 mm. La terminazione IDC supporta conduttori da AWG 22 a 27 sia rigido che flessibile. La terminazione è un processo rapido e semplice in tre fasi senza strumenti speciali; prepara e posiziona le coppie all'interno della barra di caricamento seguendo il codice colore indicato, una volta posizionata la barra di caricamento chiudere il plug e la barra viene spinta sul blocco IDC completando la terminazione. Il processo può essere ripetuto numerose volte.

DETTAGLI

› Proprietà di trasferimento: Categoria 6A
› Campi di applicazione: Fino a 500 MHz, 10GBase-T
› Norme: ISO/IEC 11801 Ed.2,2:2011-06I, DIN EN 50173-1:2011-09 10GB, IEEE 802.3an
› Plug RJ45, 8P8C
› Adatto per Power over Ethernet (PoE, PoE plus e UPoE)
› Fissaggio del cavo attraverso fascette (inclusa)
› Installazione senza attrezzi (Toolless) su IDC
› Materiale: pressofusione di zinco con nichelatura di alta qualità e parti in plastica ignifuga UL 94V-0
› Temperatura di esercizio: -40° C +60 °C
› Ciclo presa: > 750 ai sensi di ISO/IEC 11801
› Terminale: > 200 ai sensi di ISO/IEC 11801
› Supporto di base: 22-27 AWG conduttore intrecciato e massivo

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13530-00	WPC-MDP-88-6ASP-T2	Cat. 6a | RJ45 8P8C | Schermato

PLUG PROFESSIONALE PER TERMINAZIONE **RJ45 UTP**

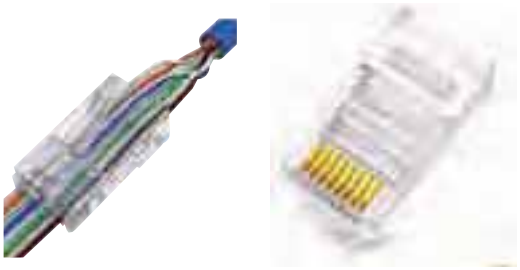
Il plug WP CABLING Professional per terminazione RJ45 di categoria 6a offre una terminazione semplice e senza attrezzi e soddisfando i requisiti della normativa ISO / IEC 11801, TIA / EIA-568-C.2. La versione UTP è costruita in plastica UL94V-0 e UL94V-2 e contatti in bronzo fosforoso placcati in oro. È adatto per cavi di diametro compreso tra 6 e 9,5 mm. La terminazione IDC supporta conduttori da AWG 22 a 27 sia rigido che flessibile. La terminazione è un processo rapido e semplice in tre fasi senza strumenti speciali; prepara e posiziona le coppie all'interno della barra di caricamento seguendo il codice colore indicato, una volta posizionata la barra di caricamento chiudere il plug e la barra viene spinta sul blocco IDC completando la terminazione. Il processo può essere ripetuto numerose volte.

DETTAGLI

› Proprietà di trasferimento: Categoria 6A
› Campi di applicazione: Fino a 500 MHz, 10GBase-T
› Norme: ISO/IEC 11801 Ed.2,2:2011-06I, DIN EN 50173-1:2011-09 10GB, IEEE 802.3an
› Plug RJ45, 8P8C
› Adatto per Power over Ethernet (PoE, PoE plus e UPoE)
› Fissaggio del cavo attraverso fascette (inclusa)
› Installazione senza attrezzi (Toolless) su IDC
› Materiale: plastica ignifuga UL 94V-0
› Temperatura di esercizio: -40° C +60 °C
› Ciclo presa: > 750 ai sensi di ISO/IEC 11801
› Terminale: > 200 ai sensi di ISO/IEC 11801
› Supporto di base: 22-27 AWG conduttore intrecciato e massivo

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13520-00	WPC-MDP-88-6AUP-T2	Cat. 6a | RJ45 8P8C | Non schermato

PLUG CAT.6 CON FORI PASSANTI RJ45 UTP
PER CAVO TONDO RIGIDO



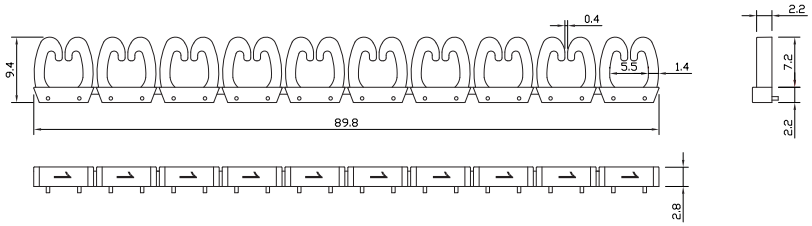
ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13505-00	WPC-MDP-883-6UP-R50T	Cat. 6 UTP | Per cavo rigido o flessibile | RJ45 | 8P8C | Placcatura oro 50 µ

PLUG CAT.6 CON FORI PASSANTI RJ45 STP
PER CAVO TONDO RIGIDO

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/13510-00	WPC-MDP-883-6SP-R50T	Cat. 6 STP | Per cavo rigido o flessibile | RJ45 | 8P8C | Placcatura oro 50 µ

KIT DI SEGNACAVI COLORATI

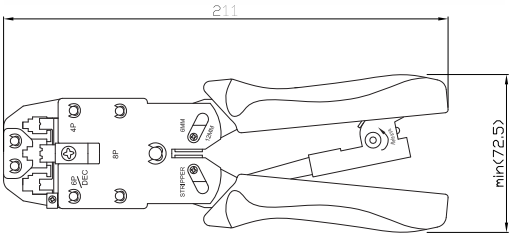
- Pratico sistema di identificazione dei cavi di rete veloce ed economico
- Permette una facile organizzazione dei cablaggi in fase di montaggio e in fase di manutenzione
- La struttura a clip permette la siglatura di cavi già cablati evitando di scollegarli
- Contrassegni colorati, con numeri da "0-9"
- Montaggio rapido senza l'ausilio di alcun strumento
- Indicato per cavi di sezione da 2.5 mm^2
- Diametro cavo supportato: 3.9 mm - 5.5 mm
- Confezione da 100 numeri (10 strisce da 10 numeri/cad.)



ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/51000-00	WPC-MDA-MARK	Kit segnacavi colorati e numerati | 100 pezzi

PINZA PROFESSIONALE PER CRIMPARE PLUG TELEFONICI E DI RETE

- Pinza WP Professional universale per la crimpatura di plug modulari con funzioni di taglio e spella fili
- Crimpa plug modulari RJ45, RJ12 e RJ11
- Taglia e sguaina sia cavi tondi che cavi piatti
- Robusto manico in plastica antiscivolo
- Molla a cremagliera per controllare meglio la tensione dell'utensile e ridurre lo sforzo
- Acciaio temperato di elevata qualità con rifinitura ossidata nera per resistere alla ruggine
- Crimpa 10P10C / 8P8C / 6P6C / 6P6C-DEC / 6P4C / 4P4C / 4P2C plug schermati RJ45
- Lunghezza: 211 mm
- Peso: 570 gr



ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/06070-00	WPC-TLA-003	Crimpa RJ11/12 e RJ45 (4P2C,4P4C, 6P6C, 6P4C, 8P8C,10P10C)

PINZA PROFESSIONALE PER PLUG CON FORI PASSANTI RJ11, RJ12 E RJ45

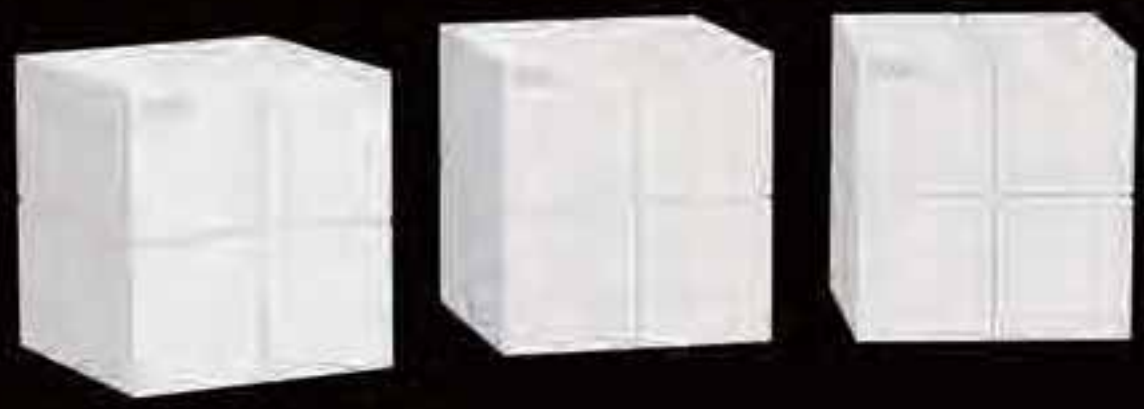
Lo strumento professionale WP CABLING per crimpare e contemporaneamente tagliare i fili passanti dei plug modulari è progettato per l'installatore professionale e grazie alla struttura robusta, all'impugnatura comoda e ultra stabile garantisce terminazioni corrette e ripetibili. Compatibile con tutti i plug WP CABLING con fori e passanti e standard.

- Adatto per plug da 4P4C a 8P8C (RJ11 / RJ12 / RJ45)
- Supporto connettore 75% migliore per ridurre i problemi
- Tagliafili e spellafili integrati
- Adatto per plug modulari standard e con fili passanti
- Struttura resistente per supportare i cavi Cat. 6 e schermati e non schermati

ART. ELCART	MODELLO WP	DESCRIZIONE
40/06060-00	WPC-TLA-004	Per plug 8P8C-RJ45, 6P6C-RJ12, 6P4C-RJ11, 4P4C, 4P2C, 6P6C | schermati 8P8C-RJ45

Tenda

ELCART



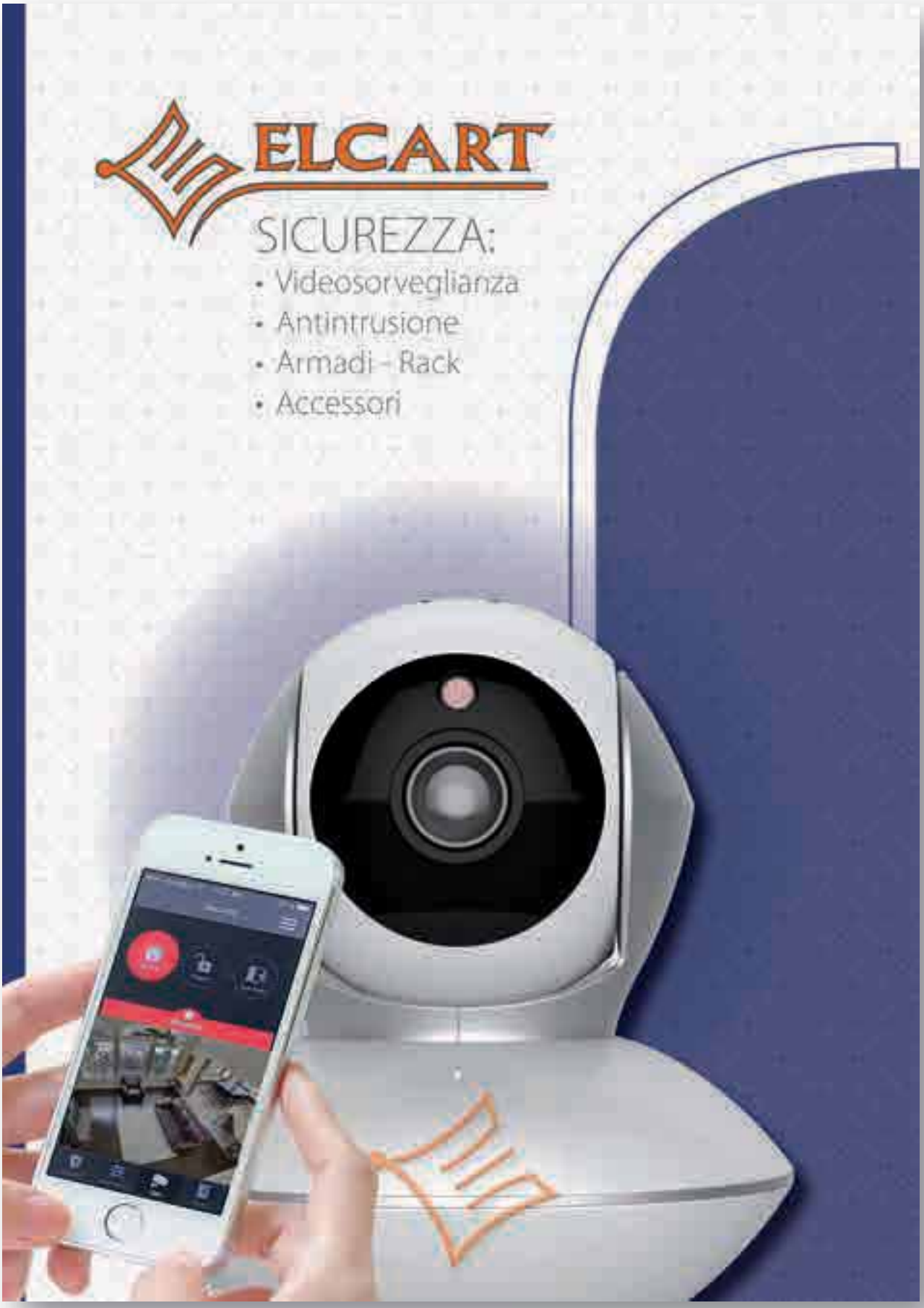
All for better networking.

nova MW6

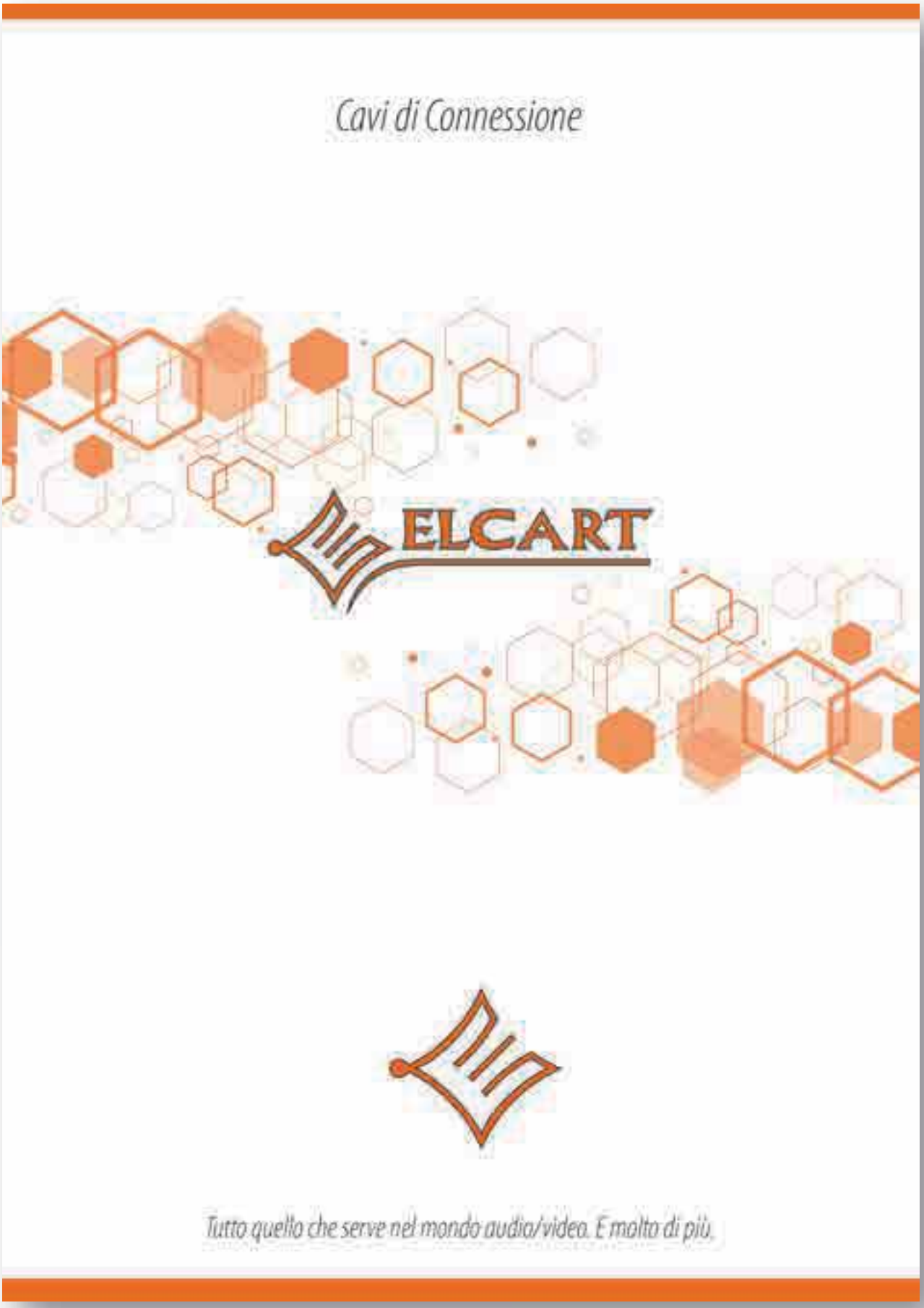
Catalogo prodotti

Smart Home Wireless/SMB WLAN/
Broadband CPE/Switch/IP-Camera

Richiedi il Catalogo Specifico E-82002



Richiedi il Catalogo Specifico E-81800



Richiedi il Catalogo Specifico E-82104

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1. Condizioni generali di vendita

1.1 Le presenti condizioni generali si applicano a tutti i contratti conclusi da ELCART Distribution S.p.A., con sede in Cologno Monzese (MI), Via Michelangelo Buonarroti 46, Cod.Fiscale e P. IVA n. 09137290962, REA MI - 2071062
(di seguito "ELCART") per la vendita dei propri prodotti (di seguito, i "Prodotti" o il "Prodotto"), a prescindere dalle modalità di negoziazione e stipulazione di tali contratti.

1.2 Qualsiasi deroga o modifica alle presenti condizioni generali, come pure qualsiasi ulteriore condizione, sarà valida solo se concordata per iscritto o attraverso trasmissione telematica tra ELCART e l'acquirente dei Prodotti (di seguito il "Cliente").

1.3 Le presenti condizioni prevarranno su eventuali condizioni generali di acquisto predisposte dal Cliente.

1.4 Il Cliente garantisce che l'acquisto dei Prodotti ELCART avviene a fini esclusivamente professionali, vale a dire attinenti alla propria attività d'impresa. Il rapporto tra ELCART ed il Cliente non sarà pertanto disciplinato dalle normative a tutela dei consumatori, tra cui, in particolare, il d.lgs. n. 206/2005 (Codice del Consumo).

2. Validità del contratto

2.1 Le parti rinunciano al diritto di contestare la validità dei contratti conclusi mediante trasmissione telematica.

3. Formazione del contratto

3.1 Al fine di concludere il contratto, il Cliente dovrà inviare ad ELCART, per iscritto o per via telematica, gli ordini, indicanti i codici degli articoli ELCART di interesse, con i relativi quantitativi. Si terrà conto del solo riferimento al codice articolo e non ad eventuali note o descrizioni. I quantitativi dovranno, tassativamente, essere pari o multipli dei quantitativi minimi indicati in catalogo. Nell'eventualità pervenissero ordini con quantitativi inferiori a quelli sopra indicati, ELCART si riterrà autorizzata ad evaderli fornendo la confezione minima o i relativi multipli.

3.2 Nel caso in cui la negoziazione e la vendita avvenga mediante l'ausilio della rete informatica EXTRANET "GEOS" di proprietà di ELCART, il Cliente dovrà compilare il modulo d'ordine presente sul sito "GEOS" ed inviarlo ad ELCART, seguendo le indicazioni ivi contenute. L'invio dell'ordine equivale ad accettazione delle presenti condizioni di vendita.

3.3 L'ordine del Cliente si considera come proposta contrattuale, giacchè il catalogo cartaceo ELCART e/o il sito GEOS hanno una funzione informativa e pertanto sono da considerarsi come inviti ad offrire.

3.4 Il contratto si considera concluso nel momento in cui a seguito dell'ordine Cliente, la conferma d'ordine di Elcart contenente le informazioni quali il codice articolo, la quantità, il prezzo, l'eventuale legame valutario e la relativa data consegna, si rende disponibile nell'area GEOS accessibile via extranet, oppure tramite l'invio di una conferma scritta.

4. Sicurezza dei messaggi

4.1 Fatte salve le disposizioni del d.lgs. 196/2003, ELCART si impegna ad adottare le misure di sicurezza ragionevolmente adeguate e comunemente utilizzate per garantire la protezione dei messaggi telematici contro rischi di accesso abusivo, manomissione e distruzione.

4.2 La password di accesso alla rete GEOS, fornita da ELCART al Cliente, è strettamente personale e riservata all'utilizzo del Cliente, che deve immediatamente denunciare ad ELCART eventuali furti, smarrimenti o perdite di riservatezza della stessa, ritenendosi in questo caso direttamente responsabile per ogni danno, di natura patrimoniale e non, dovesse derivarne ad ELCART.

5. Registrazione dei messaggi, mezzi di prova

5.1 ELCART potrà memorizzare in un registro cronologico i messaggi provenienti dal Cliente nella loro integralità e nel formato in cui sono stati trasmessi.

5.2 Mezzi di prova: le registrazioni contenenti i messaggi sono ammissibili in giudizio e formano, in caso di controversia, piena prova dei fatti in essi rappresentati.

6. Divieto di annullamento per ordini speciali

6.1 Per ordini ritenuti da ELCART speciali e che devono essere ordinati espressamente per il Cliente, verrà inviato un modulo con divieto di annullamento che dovrà essere sottoscritto dal Cliente onde procedere all'approvvigionamento.

7. Prodotti

7.1 ELCART si riserva il diritto di apportare ai propri cataloghi e, conseguentemente, ai Prodotti da quest'ultima commercializzati, tutte le modifiche che dovessero rendersi necessarie o opportune. Il Cliente rinuncia sin d'ora ad ogni eccezione al riguardo.

7.2 Le informazioni tecniche contenute nei cataloghi riportano i dati pubblicati dai produttori. ELCART si riserva la facoltà di modificare tali dati in conformità a quanto verrà comunicato dal produttore.

8. Preventivi ELCART

8.1 I preventivi di ELCART che il Cliente dovesse richiedere a quest'ultima sono efficaci per un periodo massimo di 30 giorni, fatta, comunque, salva la facoltà di ELCART di revocare i preventivi anche prima di tale termine. Se entro detto termine il Cliente non formalizza l'ordine, i preventivi, salvo patti contrari, si ritengono decaduti. Tali preventivi si intendono sempre con riserva di verificare la disponibilità del magazzino e sono soggetti a variazioni dovute ad eventi imprevisti ed imprevedibili, quali oscillazione dei cambi valutari, provvedimenti doganali, variazione dei dazi doganali ed altre cause impreviste verificatesi tra il momento dell'emissione del preventivo ELCART e l'ordinativo da parte del Cliente.

9. Ordinativi del Cliente, Prezzi, Legame Valutario e Termine di Consegna prevista.

9.1 Il Cliente si obbliga ad effettuare gli acquisti del prodotto indicando in modo CHIARO in tutte le sue parti la descrizione dell'articolo, oppure indicando il relativo codice ELCART nelle confezioni minime e/o relativi multipli previsti.

9.2 Per quanto riguarda l'ordine del Cliente il prezzo che verrà indicato dovrà essere confermato per ISCRITTO da ELCART.

9.3 Nell'eventualità che il prezzo del prodotto sia soggetto ad un LEGAME VALUTARIO, il relativo legame verrà comunicato per ISCRITTO da ELCART.

9.4 Nel caso di un prodotto legato a valuta, il cambio che verrà fatturato sarà quello della data della bolla (FONTE: IL SOLE 24 ORE).

9.5 Per quanto riguarda la data di consegna richiesta dal Cliente dovrà sempre essere CONFERMATA PER ISCRITTO da ELCART, inoltre qualsiasi sia la data confermata è sempre SALVO IMPREVISTI.

9.6 E' facoltà di Elcart evadere parzialmente gli ordinativi del Cliente, a seconda della disponibilità dei Prodotti a magazzino, senza che ciò costituisca inadempimento da parte di ELCART.

10. Corrispettivi e pagamenti

10.1 Il Cliente, per i prodotti richiesti, corrisponderà ad ELCART i prezzi in vigore al momento dell'acquisto, così come indicati nel programma GEOS via Extranet, oppure tramite conferma scritta.

10.2 I pagamenti dovranno essere effettuati dal Cliente nei tempi e nei modi concordati con ELCART. Eventuali spese o commissioni bancarie dovute in relazione al pagamento saranno a carico del cliente.

10.3 In caso di ritardo nel pagamento delle fatture ELCART, il Cliente sarà tenuto a corrispondere gli interessi moratori ai sensi e per gli effetti di cui agli articoli 4 e 5 del decreto legislativo n. 231/2002.

10.4 Il Cliente non potrà, ai sensi dell'art. 1462 c.c., opporre eccezioni al fine di evitare o ritardare il pagamento delle fatture ELCART. In particolare, in nessun caso il Cliente potrà rifiutare o ritardare il pagamento dei Prodotti consegnatigli in base ad un ordine anche solo parzialmente eseguito.

10.5 Il minimo importo dell'ordine è di Euro 500,00 (cinquecento/00).

11. Termini di consegna e passaggio dei rischi

11.1 Le consegne relative agli ordini di acquisto del Cliente, nei limiti delle disponibilità del magazzino ELCART, saranno effettuate attraverso corriere.

11.2 I Prodotti si intendono consegnati al Cliente con la rimessa al corriere per il trasporto. Da tale momento ELCART è liberata dal rischio di perimento e/o danneggiamento dei Prodotti.

11.3 In mancanza di disposizioni particolari da parte del Cliente, ELCART utilizzerà il mezzo di trasporto ritenuto più idoneo.

11.4 Fermo restando che i Prodotti viaggiano a rischio e pericolo del Cliente, quest'ultimo avrà l'onere di verificare al momento della consegna da parte del vettore, che il peso lordo ed il quantitativo dei Prodotti consegnati (anche nel caso di bancali completi) corrisponda a quanto indicato nei relativi documenti di trasporto. Il Cliente dovrà inoltre verificare l'integrità dei Prodotti consegnatigli dal vettore. Qualora vi fossero discordanze o rotture della merce, il Cliente dovrà apporre sul borderò del vettore riserva scritta o inviare entro 7 (sette) giorni dalla data del borderò, reclamo a mezzo raccomandata/fax/pec al corriere, trascorso tale termine non potrà più fare reclamo.

11.5 Nel caso in cui la spedizione sia effettuata in porto assegnato (per mezzo del corriere del Cliente, destinatario o ferrovia), ELCART non risponderà di nessun furto, rottura e manomissione della merce. Sarà esclusiva responsabilità del Cliente rivalersi nei confronti del vettore che ha effettuato la spedizione.

11.6 Nel caso in cui la spedizione sia effettuata in porto franco tramite il corriere abituale di ELCART, quest'ultima risponderà di eventuali, furti, rotture o manomissioni, a condizione che il Cliente provveda ad effettuare riserva scritta sul borderò del corriere oppure ad inviare al corriere stesso reclamo a mezzo raccomandata/fax/pec, entro 7 (sette) giorni dalla data del borderò. Il mancato rispetto di tali condizioni, farà decadere automaticamente il Cliente dal diritto all'indennizzo per la merce sottratta, rotta o manomessa durante il trasporto.

11.7 Le spese di trasporto sono a totale carico del Cliente. I termini di consegna dei Prodotti concordati con ELCART sono orientativi e dipendono sia dalla disponibilità di magazzino, sia da eventi di forza maggiore quali, a titolo esemplificativo, scioperi (anche aziendali), provvedimenti delle autorità, calamità naturali ecc. ELCART non sarà responsabile per qualsiasi danno diretto od indiretto causato da consegne non tempestive.

12. Garanzia

12.1 ELCART garantisce al Cliente la conformità dei Prodotti alle specifiche tecniche indicate nel catalogo vigente al momento dell'effettuazione dell'ordine di acquisto, tenuto anche conto dei periodici aggiornamenti del catalogo o delle "errata corrige" costantemente inserite sul sito WWW.ELCART.COM. In particolare, le caratteristiche tecniche indicano i parametri ai quali il cliente è tenuto a conformarsi nell'utilizzo del Prodotto, soprattutto con riferimento alla sicurezza dello stesso. Le dimensioni e le altre caratteristiche fisiche dei Prodotti sono soggette alle normali tolleranze in uso.

12.2 E' espressamente esclusa ogni ulteriore garanzia e, in particolare, ogni garanzia per particolari specifiche o caratteristiche tecniche dei Prodotti e/o per la loro idoneità ad usi particolari non specificatamente indicati nella documentazione tecnica di ELCART. Resta esclusiva responsabilità del Cliente verificare, preventivamente, l'idoneità del Prodotto all'utilizzo specifico a cui lo voglia destinare, nonchè la sua compatibilità con altri apparati e/o servizi forniti da terzi.

12.3 Eventuali reclami relativi alle caratteristiche esteriori dei Prodotti ovvero al loro confezionamento che non siano riconducibili a danni derivanti dal trasporto (vizi apparenti) dovranno essere notificati per iscritto ad ELCART, a pena di decadenza, entro 7 (sette) giorni dalla data di consegna da parte del vettore dei Prodotti al Cliente. Eventuali reclami relativi a difetti non individuabili mediante un diligente controllo al momento del ricevimento (vizi occulti) dovranno essere notificati ad ELCART per iscritto, a pena di decadenza, entro 7 (sette) giorni dalla data in cui il Cliente ha scoperto o avrebbe dovuto scoprire i predetti vizi occulti. In ogni caso l'azione si prescrive nel termine di un anno dalla data di consegna da parte del vettore dei Prodotti al Cliente.

12.4 Nessun Prodotto potrà essere restituito dal Cliente senza la preventiva autorizzazione scritta di ELCART; tale autorizzazione non implicherà in ogni caso alcun riconoscimento in ordine ai difetti denunciati.

12.5 Detti Prodotti dovranno pervenire al magazzino ELCART accompagnati da un documento che dovrà indicare gli estremi della fattura relativa ad ogni singolo Prodotto agli effetti IVA ai sensi dell'art. 26 del D.P.R. 633/1972 comma 3. In nessun caso, verranno accettati resi di materiali se non restituiti integri, nel proprio imballo originale, intatti, e senza adesivi o etichette diversi da quelli originali. Le spese di spedizione saranno sempre a carico del Cliente.

12.6 ELCART, ove la denuncia risulti fondata e il Prodotto non sia stato modificato o manomesso, potrà sostituire il Prodotto contestato.

12.7 Stipulando il contratto ovvero i contratti oggetto delle presenti condizioni generali, il Cliente si assume l'onere di essere a conoscenza di tutte le limitazioni legali e norme di sicurezza relative all'impiego dei Prodotti ordinati. Pertanto, fatte salve le ipotesi di dolo o colpa grave di ELCART e fatto salvo il disposto degli articoli da 114 a 127 del d.lgs. 206/2005, il Cliente non potrà sollevare alcuna pretesa nei confronti di ELCART per infortuni a persone e/o per danni di qualsiasi genere, diretti e/o indiretti, patrimoniali e/o non patrimoniali causati dai Prodotti o dal loro uso.

12.8 Qualora i Prodotti siano rivenduti dal Cliente a consumatori finali e quindi vengano qualificati come beni di consumo, così come definiti dagli artt. 128 e ss., del d.lgs. 206/2005, il Cliente rinuncia espressamente al diritto di regresso di cui all'art. 131 del d.lgs. 206/2005 nei confronti di ELCART.

13. Diritti di proprietà industriale

13.1 Il Cliente riconosce ed accetta che, per effetto dell'adesione del Cliente alle presenti condizioni generali, in nessun caso deve intendersi attribuito allo stesso la facoltà o il diritto di utilizzare i diritti di proprietà industriale (quali segni distintivi, insegne o marchi) di cui ELCART è titolare.

13.2 E' fatto assoluto e categorico divieto al Cliente di rivendere i Prodotti con un nome o un marchio diverso da quelli utilizzati da ELCART o di immettere gli stessi nel mercato in contenitori e/o confezioni differenti rispetto a quelle ricevute da ELCART. Inoltre il Cliente non potrà registrare o far registrare alcun marchio, denominazione o segno distintivo che possa essere confuso con il marchio ELCART e/o con i marchi dei Prodotti.

14. Protezione dei dati personali

14.1 Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 ed in relazione ai dati personali forniti dal Cliente o altrimenti acquisiti dalla ELCART nell'ambito dell'attività commerciale, si precisa quanto segue: il trattamento a cui saranno sottoposti i dati personali del Cliente ha la finalità di provvedere a dare esecuzione alle prestazioni contrattuali determinate dall'ordine di acquisto, ad eseguire gli obblighi previsti da leggi o regolamenti e ad inviare informazioni commerciali. Il trattamento dei dati, da parte dei collaboratori della ELCART, nominati incaricati del trattamento, sarà effettuato, anche attraverso strumenti automatizzati atti a memorizzare, gestire e trasmettere i dati stessi, nel rispetto delle misure minime di sicurezza previste dal D.Lgs. 196/2003. Il trattamento potrà effettuarsi con o senza l'ausilio di mezzi elettronici o comunque automatizzati e comprenderà tutte le operazioni o complesso di operazioni previste dall'art. 4, comma 1 lett. a), del D.Lgs. 196/2003 e necessarie al trattamento in questione. L'eventuale, parziale o totale, rifiuto di rispondere e/o di autorizzare il trattamento dei dati, comporterà l'impossibilità di dare corso a tutte quelle operazione che prevedono il trattamento dei dati per cui il consenso è necessario. I dati personali relativi al trattamento in questione potranno essere comunicati a società esterne e consulenti per fini amministrativi. Al Cliente, in qualità di Interessato, è riconosciuto l'esercizio dei diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. 196/2003. Titolare del trattamento in parola è la Elcart Distribution S.p.A., con sede in via Michelangelo Buonarroti, 46, 20093, Cologno Monzese (MI), telefono 02-251171, fax 02-25117500, e-mail: privacy@elcart.it, cui andranno indirizzate eventuali richieste, ai sensi del D.Lgs. 196/2003.

15. Clausola risolutiva espressa e divieto di cessione del contratto

15.1 ELCART si riserva il diritto di risolvere il contratto con il Cliente con effetto immediato ai sensi dell'art. 1456 c.c., mediante semplice comunicazione scritta, al ricorrere di una delle seguenti circostanze:
I) mancato pagamento da parte del Cliente di una qualsiasi delle fatture ELCART, nei modi e nei termini dovuti;
II) restituzione di Prodotti da parte del Cliente senza che sia intervenuta la preventiva autorizzazione scritta di ELCART;

15.2 Resta comunque inteso che il contratto di vendita stipulato dal Cliente con ELCART si intende risolto ipso iure, senza diritto a rimborsi o risarcimenti, in caso di fallimento, concordato preventivo e amministrazione controllata a cui sia sottoposto il Cliente, ovvero nel caso in cui il Cliente diventi insolvente o abbia condizioni patrimoniali tali da porre in evidente pericolo l'esatto adempimento delle prestazioni dedotte nel presente contratto o, infine, venga sottoposto a liquidazione.

15.3 Il Cliente non potrà cedere il contratto se non previa autorizzazione scritta di ELCART.

16. Sospensione delle consegne

16.1 Fermo restando il diritto di ELCART a risolvere il contratto ai sensi del precedente articolo 15.2, quest'ultima potrà sospendere in tutto o in parte le consegne dei Prodotti, se le condizioni patrimoniali del Cliente siano divenute tali da porre in evidente pericolo il conseguimento del corrispettivo di cui all'art.10.4. In particolare, si indicano a titolo esemplificativo le seguenti circostanze:
I) precedenti inadempimenti del Cliente;
II) iscrizione del Cliente al registro dei protesti ovvero assoggettamento a procedure esecutive;
III) assoggettamento del Cliente a procedure concorsuali o liquidatorie

17. Legge applicabile e foro competente

17.1 I contratti di vendita disciplinati dalle presenti condizioni generali sono regolati dalla legge italiana. Le parti espressamente escludono l'applicazione della Convenzione delle Nazioni Unite sulla vendita internazionale di merci (Vienna 1980).

17.2 Per ogni controversia derivante dalla interpretazione ed esecuzione dei contratti disciplinati dalle presenti condizioni generali, sarà esclusivamente competente il foro di Monza.

18. Comunicazioni

18.1 Tutte le comunicazioni nei confronti di ELCART, salvo diversa indicazione, dovranno essere indirizzate ai seguenti recapiti:
Comunicazioni A/R: ELCART Distribution S.p.A., Via Michelangelo Buonarroti 46, 20093 Cologno Monzese (MI).
Comunicazioni a mezzo fax: 02-25117500
Comunicazioni a mezzo posta elettronica: info@elcart.it

19. Varie

19.1 ELCART, ai fini di cui all'art. 1341 c.c. ha depositato l'originale del presente documento presso la propria sede legale, in Cologno Monzese, alla Via Michelangelo Buonarroti 46.

19.2 ELCART ha reso conoscibili le presenti condizioni generali anche pubblicandole nel proprio catalogo e nei propri siti.

19.3 E' consentita la riproduzione e memorizzazione delle presenti condizioni generali nel sistema informatico del Cliente.

La società ELCART dichiara che, in conformità ai principi di correttezza professionale, i marchi, le foto e le composizioni altrui indicati nel presente catalogo sono utilizzati unicamente al fine di illustrare la destinazione dei nostri componenti in relazione ai prodotti "finiti" realizzati dai titolari di questi marchi. Pertanto l'uso dei marchi, foto e composizioni, altrui viene fatto solo in funzione descrittiva e non in funzione di marchio, ciò allo scopo di non ledere i diritti di privativa industriale dei titolari dei suddetti marchi, foto e composizioni.I titoli ed i testi, le illustrazioni e le composizioni contenute nel presente volume, sono protette ai sensi della legge 22 Aprile 1941 N°633 e la legge 1485 del 14 Febbraio 1942 sul diritto d'autore. Chiunque pertanto li riproduca abusivamente in modo totale o parziale sarà perseguito nell'ambito delle vigenti disposizioni penali e civili. Caratteristiche e dimensioni riportate nel catalogo non sono impegnative e possono essere modificate senza alcun preavviso.

LE CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA SONO CONSULTABILI SUL SITO WWW.ELCART.COM SELEZIONANDO LA SEZIONE SERVIZI POSTA NELLA FASCIA BASSA DEL SITO

E-82103
STAMPA -03/2021

Rivenditore Autorizzato

ELCART DISTRIBUTION S.p.A. Via Michelangelo Buonarroti, 46 - 20093 Cologno Monzese (Milano) Italy
Tel. +39 02 25117300 Fax +39 02 25117600 r.a.-www.elcart.com-elettronico@elcart.it-elettrico@elcart.it