

# CATALOGO

# cudy

## AX3000 2.5G

Dual Band Wi-Fi 6 Mesh System

M3000



EDIZIONE  
2024

Marche e modelli di tutti i prodotti riportati in questo Catalogo sono di proprietà delle rispettive case produttrici.  
La Elcart Distribution S.p.A è un distributore che propone articoli con Marchi di Conformità, detti marchi sono riportati nel riquadro delle foto.

#### COPYRIGHT

Questo catalogo è stato redatto con l'intenzione di fornire informazioni a tutti gli utilizzatori interessati. Le foto, i disegni e le composizioni pubblicate sono di proprietà della ELCART DISTRIBUTION S.p.A. Cologno Monzese (Milano) Italy, e protette ai sensi della legge 22 Aprile 1941 n.633 e la legge n.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.

Ogni violazione della predetta normativa darà titolo al titolare del catalogo di agire nelle sedi competenti per la tutela dei suoi diritti.

This catalog has been prepared with the aim of supporting with information all the users interested in. All photos, drawings and compositions published in it are property of ELCART DISTRIBUTION S.p.A. Cologno Monzese (Milano) Italy and are protected in compliance with the Law N. 633 of 22 April, 1941 and the Law N. 1485 of 14 February, 1942 concerning the Copyright. Therefore, who illegally reproduces them totally or partially will be punished in compliance with the current civil and penal laws.

Should you not observe this warning, the catalog owner is entitled by the mentioned Italian Copyright Law to adopt any appropriate defence of it's rights.

# INDICE

FOTO	ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAG.	QR CODE	FOTO	ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAG.	QR CODE
	<b>42/98508-00</b>	SISTEMA MESH 3PK WIFI6 AX3000	3			<b>42/98535-00</b>	ROUTER N300 4G LTE	7	
	<b>42/98501-00</b>	SISTEMA MESH 2PK WIFI6 AX1800	3			<b>42/98537-00</b>	ROUTER N150 4G LTE HOTSPOK PORTATILE	8	
	<b>42/98500-00</b>	SISTEMA MESH 2PK WIFI6 AX3000	3			<b>42/98540-00</b>	ROUTER AC1200 4G LTE PER ESTERNO	8	
	<b>42/98509-00</b>	SISTEMA MESH 1PK WIFI6 AX1800	4			<b>42/98551-00</b>	ADATTATORE USB 3.0 WIFI AC1300 ANTENNA ESTERNA	8	
	<b>42/98515-00</b>	ROUTER AX3000 DUAL BAND WIFI6	5			<b>42/98552-00</b>	ADATTATORE USB WIFI AC1300	8	
	<b>42/98511-00</b>	ROUTER AX1800 DUAL BAND WIFI6	5			<b>42/98554-00</b>	ADATTATORE USB WIFI AC650	9	
	<b>42/98513-00</b>	ROUTER AC1200 DUAL BAND WIFI5	5			<b>42/98556-00</b>	ADATTATORE PCI AX5400	9	
	<b>42/98514-00</b>	ROUTER AC1200 DUAL BAND CON 4 PORTE LAN 10/100MBPS	6			<b>42/98522-00</b>	ESTENSORE DI SEGNALE WIFI6 AX3000	9	
	<b>42/98699-00</b>	ROUTER GIGABIT MULTI-WAN VPN	6			<b>42/98520-00</b>	ESTENSORE DI SEGNALE WIFI6 AX1800	9	
	<b>42/98530-00</b>	ROUTER AX3000 5G LTE	6			<b>42/98689-00</b>	SWITCH GIGABIT 24 PORTE MANAGED L2 POE + 4 PORTE SFP	10	
	<b>42/98541-00</b>	ROUTER AC1200 4G LTE CON PORTA VOLTE	7			<b>42/98690-00</b>	SWITCH GIGABIT 48 PORTE MANAGED POE + 4 PORTE SFP 10 GIGABIT	10	
	<b>42/98533-00</b>	ROUTER AC1200 4G LTE CAT.4	7			<b>42/98666-00</b>	SWITCH GIGABIT 5 PORTE DESK METAL	15	

# INDICE

FOTO	ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAG.	QR CODE	FOTO	ARTICOLO	DESCRIZIONE	PAG.	QR CODE
	<b>42/98669-00</b>	SWITCH GIGABIT 8 PORTE DESKTOP	16			<b>42/98762-00</b>	INIETTORE POE CON 2 PORTE GIGABIT 60W	21	
	<b>42/98668-00</b>	SWITCH GIGABIT 5 PORTE DESKTOP	16			<b>42/98761-00</b>	INIETTORE POE CON 4 PORTE GIGABIT 30W	21	
	<b>42/98661-00</b>	SWITCH GIGABIT 8 PORTE	16			<b>42/98769-00</b>	ESTENSORE POE CON 4 CANALI POE ++	22	
	<b>42/98660-00</b>	SWITCH GIGABIT 5 PORTE DESKTOP	17			<b>42/98767-00</b>	ESTENSORE POE GIGABIT CON 1 CANALE PER ESTERNO	22	
	<b>42/98894-00</b>	SWITCH 10/100 MBPS 16 PORTE DESKTOP	17			<b>42/98768-00</b>	ESTENSORE POE ++ GIGABIT 2 CANALI PER ESTERNO	22	
	<b>42/98898-00</b>	SWITCH 10/100 MBPS 8 PORTE DESKTOP	17			<b>42/98840-00</b>	MODULO MINIGBIC PER FIBRA OTTICA	23	
	<b>42/98895-00</b>	SWITCH 10/100 MBPS 5 PORTE DESKTOP	17			<b>42/98852-00</b>	MODULO MINIGBIC CON 1 PORTA LAN GIGABIT	23	
	<b>42/98755-00</b>	SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT 8 PORTE POE	18			<b>42/98766-00</b>	ESTENSORE POE GIGABIT 1 CANALE	23	
	<b>42/98754-00</b>	SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT 5 PORTE POE	18			<b>42/98548-00</b>	ACCESS POINT DA INTERNO WIFI6 AX3000	24	
	<b>42/98750-00</b>	SWITCH INDUSTRIALE 10/100 MBPS 5 PORTE POE	19			<b>42/98550-00</b>	ACCESS POINT DA ESTERNO WIFI6 AX3000	24	
	<b>42/98703-00</b>	SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT 8 PORTE + 2 PORTE SFP	19			<b>42/98833-00</b>	CONVERTITORE RJ45 GIGABIT SFP 20KM POE	25	
	<b>42/98702-00</b>	SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT 4 PORTE + 2 PORTE SFP	20			<b>42/98834-00</b>	CHASSIS PER CONVERTITORI FIBRA/ RAME 14 SLOT DOPPIO ALIMENTATORE	27	

cudy

SISTEMA MESH 3PK WIFI6  
AX3000



Il sistema Cudy Whole Home Mesh offre una connessione Wi-Fi continua in tutta la casa, mantenendo la rete domestica in funzione alla massima velocità scegliendo in modo intelligente il miglior percorso di connessione per i tuoi dati

Caratteristiche tecniche:

Estremamente veloce AX3000 Wi-Fi 6

1 porta 2.5Gbps Ethernet per unità

1 porta Gigabit Ethernet per unità

5 antenne interne omnidirezionali

Alimentazione: 12V / 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

Lunghezza: 150 mm

ART.	Cod. METEL	Modello	Diametro	Peso	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98508-00	429850800	M3000-3PK	105 mm	300 GR	Scatola	1	1

cudy

SISTEMA MESH 3PK WIFI6  
AX1800



Il sistema Cudy Whole Home Mesh offre una connessione Wi-Fi continua in tutta la casa, mantenendo la rete domestica in funzione alla massima velocità scegliendo in modo intelligente il miglior percorso di connessione per i tuoi dati

Caratteristiche tecniche:

AX1800 Mesh Wi-Fi 6

2 porte Gigabit Ethernet per unità

4 antenne interne omnidirezionali

Alimentazione: 12V / 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

Lunghezza: 150 mm

ART.	Cod. METEL	Modello	Diametro	Peso	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98506-00	429850600	M1800-3PK	105 mm	300 GR	Scatola	1	1

cudy

SISTEMA MESH 2PK WIFI6  
AX3000



Il sistema Cudy Whole Home Mesh offre una connessione Wi-Fi continua in tutta la casa, mantenendo la rete domestica in funzione alla massima velocità scegliendo in modo intelligente il miglior percorso di connessione per i tuoi dati

Caratteristiche tecniche:

Estremamente veloce AX3000 Wi-Fi 6

1 porta 2.5Gbps Ethernet per unità

1 porta Gigabit Ethernet per unità

5 antenne interne omnidirezionali

Alimentazione: 12V / 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

Lunghezza: 150 mm

ART.	Cod. METEL	Modello	Diametro	Peso	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98500-00	429850000	M3000-2PK	105 mm	300 GR	Scatola	1	1

cudy

SISTEMA MESH 2PK WIFI6  
AX1800



Il sistema Cudy Whole Home Mesh offre una connessione Wi-Fi continua in tutta la casa, mantenendo la rete domestica in funzione alla massima velocità scegliendo in modo intelligente il miglior percorso di connessione per i tuoi dati

Caratteristiche tecniche:

AX1800 Mesh Wi-Fi 6

2 porte Gigabit Ethernet per unità

4 antenne interne omnidirezionali

Alimentazione: 12V / 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

Lunghezza: 150 mm

ART.	Cod. METEL	Modello	Diametro	Peso	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98501-00	429850100	M1800-2PK	105 mm	300 GR	Scatola	1	1

cudy

SISTEMA MESH 1PK  
WIFI6 AX1800



Il sistema Cudy Whole Home Mesh offre una connessione Wi-Fi continua in tutta la casa, mantenendo la rete domestica in funzione alla massima velocità scegliendo in modo intelligente il miglior percorso di connessione per i tuoi dati

Caratteristiche tecniche:

AX1800 Mesh Wi-Fi 6

2 porte Gigabit Ethernet

4 antenne interne omnidirezionali

Alimentazione: 12V / 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

Lunghezza: 150 mm

ART.	Cod. METEL	Modello	Diametro	Peso	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98509-00	429850900	M1800-1PK	105 mm	300 GR	Scatola	1	1

cudy

SISTEMA MESH 2PK  
WIFI5 AC1300



Il sistema Cudy Whole Home Mesh offre una connessione Wi-Fi continua in tutta la casa, mantenendo la rete domestica in funzione alla massima velocità scegliendo in modo intelligente il miglior percorso di connessione per i tuoi dati

Caratteristiche tecniche:

AC1200 Mesh Wi-Fi 5

2 porte Gigabit Ethernet per unità

2 antenne interne omnidirezionali

Alimentazione: 12V / 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

Lunghezza: 150 mm

ART.	Cod. METEL	Modello	Peso	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98503-00	429850300	M1300-2PK	300 GR	Scatola	1	1

cudy

SISTEMA MESH 3PK  
WIFI5 AC1300



Il sistema Cudy Whole Home Mesh offre una connessione Wi-Fi continua in tutta la casa, mantenendo la rete domestica in funzione alla massima velocità scegliendo in modo intelligente il miglior percorso di connessione per i tuoi dati

Caratteristiche tecniche:

AC1200 Mesh Wi-Fi 5

2 porte Gigabit Ethernet per unità

2 antenne interne omnidirezionali

Alimentazione: 12V / 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

Lunghezza: 150 mm

ART.	Cod. METEL	Modello	Diametro	Peso	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98507-00	429850700	M1300-3PK	105 mm	300 GR	Scatola	1	1

cudy

SISTEMA MESH 3PK  
WIFI5 AC1200



Il sistema Cudy Whole Home Mesh offre una connessione Wi-Fi continua in tutta la casa, mantenendo la rete domestica in funzione alla massima velocità scegliendo in modo intelligente il miglior percorso di connessione per i tuoi dati

Caratteristiche tecniche:

AC1200 Mesh Wi-Fi 5

2 porte 10/100Mbps Ethernet per unità

2 antenne interne omnidirezionali

Alimentazione: 12V / 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

Lunghezza: 150 mm

ART.	Cod. METEL	Modello	Diametro	Peso	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98505-00	429850500	M1200-3PK	105 mm	300 GR	Scatola	1	1

cudy

SISTEMA MESH 2PK  
WIFI5 AC1200



Il sistema Cudy Whole Home Mesh offre una connessione Wi-Fi continua in tutta la casa, mantenendo la rete domestica in funzione alla massima velocità scegliendo in modo intelligente il miglior percorso di connessione per i tuoi dati

Caratteristiche tecniche:

AC1200 Mesh Wi-Fi 5

2 porte 10/100Mbps Ethernet per unità

2 antenne interne omnidirezionali

Alimentazione: 12V / 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

Lunghezza: 150 mm

ART.	Cod. METEL	Modello	diametro	Peso	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98504-00	429850400	M1200-2PK	105 mm	300 GR	Scatola	1	1
42/98502-00	429850200	M1200-1PK	105 mm	300 GR	Scatola	1	1

cudy

ROUTER AX3000 DUAL BAND  
WIFI6



WR3000 è un router WiFi 6 dual-band AX3000

Caratteristiche tecniche:

4 porte Gigabit

4 antenne esterne ad alto guadagno

Alimentazione 12V, 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98515-00	429851500	WR3000	200x117x35 mm	Scatola	1	1

cudy

ROUTER AX1800 DUAL BAND  
WIFI6



X6 è un router WiFi 6 dual-band AX1800

Caratteristiche tecniche:

4 porte Gigabit LAN e 1 porta Gigabit WAN

4 antenne omnidirezionali fisse

Alimentazione 12V, 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98511-00	429851100	X6	204.8x137.5x38.3 mm	Scatola	1	1

cudy

ROUTER AC 1200  
DUAL BAND WIFI5



WR1300 è un router WiFi 5 dual-band AC1200

Caratteristiche tecniche:

5 porte Gigabit

4 antenne omnidirezionali fisse

Alimentazione 12V, 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98513-00	429851300	WR1300	205x138x38 mm	Scatola	1	1

**cudy** **ROUTER AC1200 DUAL BAND  
CON 5 PORTE LAN 10/100 MBPS**



WR1200 è un router WiFi 5 dual-band AC1200  
 Caratteristiche tecniche:  
 5 porte LAN 10/100Mbps  
 4 antenne omnidirezionali fisse  
 Alimentazione 12V, 1A  
 Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98514-00</b>	429851400	WR1200	221x134.6x27.9 mm	Scatola	1	1

**cudy** **ROUTER GIGABIT MULTI-WAN  
VPN**



R700 è un router Gigabit Multi-Wan indispensabile per il bilanciamento di più connessioni internet o per l'implementazione di una rete di backup.  
 Grazie a questo router potrai avere una connessione sempre disponibile e ben ottimizzata.  
 Supporta numerosi servizi VPN sia lato server che client.  
 Caratteristiche tecniche:  
 1 porta WAN Gigabit, 3 porte WAN/LAN Gigabit, 1 porta LAN Gigabit  
 Alimentazione 12V, 1A  
 Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98699-00</b>	429869900	R700	119x85x28 mm	Scatola	1	1

**cudy** **ROUTER AX3000  
5G LTE**



P5 è un router WiFi 6 dual-band AX3000  
 Caratteristiche tecniche:  
 4 porte Gigabit Ethernet  
 2 antenne WiFi fisse  
 4 antenne rimovibili  
 Alimentazione: 12V / 2,5A  
 Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +45°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98530-00</b>	429853000	P5	253x152,5x48,2 mm	Scatola	1	1

**cudy** **ROUTER AX1800  
4G LTE**



LT18 è un router WiFi 6 dual-band AX1800  
 Caratteristiche tecniche:  
 4 porte Gigabit Ethernet  
 2 antenne WiFi fisse  
 4 antenne rimovibili  
 Alimentazione: 12V / 1,5A  
 Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +45°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98531-00</b>	429853100	LT18	253x152,5x48,2 mm	Scatola	1	1

cudy

ROUTER AC1200 4G  
LTE CAT.6



LT700 è un router WiFi 5 dual-band AC1200  
Caratteristiche tecniche:  
4 porte Gigabit Ethernet  
2 antenne WiFi fisse  
4 antenne rimovibili  
Alimentazione: 12V / 1,5A  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +45°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98532-00	429853200	LT700	253x152,5x48,2 mm	Scatola	1	1

cudy

ROUTER AC1200 4G LTE  
CON PORTA VOLTE



LT700V è un router WiFi 5 dual-band AC1200  
Caratteristiche tecniche:  
4 porte Gigabit Ethernet  
1 porta RJ11 per VoLTE  
2 antenne interne  
2 connettori SMA esterni (antenne rimovibili non incluse)  
Alimentazione: 12V / 1,5A  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98541-00	429854100	LT700V	190x50x148,8 mm	Scatola	1	1

cudy

ROUTER AC1200 4G  
LTE CAT.4



LT500 è un router WiFi 5 dual-band AC1200  
Caratteristiche tecniche:  
4 porte 10/100Mbps Ethernet  
2 antenne WiFi  
2 antenne LTE  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98533-00	429853200	LT500	-	Scatola	1	1

cudy

ROUTER N300  
4G LTE



LT400 è un router WiFi 4 a 300Mbps  
Caratteristiche tecniche:  
4 porte 10/100Mbps Ethernet  
4 antenne esterne  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98535-00	429853500	LT400	-	Scatola	1	1

**cudy**

**ROUTER N150 4G LTE  
HOTSPOT PORTATILE**



MF4 è un router WiFi 4 a 150Mbps in download e 50Mbps in upload  
Supporta fino a 11 dispositivi contemporaneamente (10 wireless+1 cablato)  
Con batteria da 2000 mAh per 7 ore di utilizzo  
Alimentazione: 5V / 1A  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +35°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98537-00</b>	429853700	MF4	97x61x15,5 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**ROUTER AC1200 4G LTE  
PER ESTERNO**



LT500 Outdoor è un router da esterno WiFi 5 AC1200  
Caratteristiche tecniche:  
1 porta 10/100Mbps Ethernet  
2 antenne WiFi interne  
2 antenne 4G esterne rimovibili  
Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +60°C  
Iniettore POE incluso  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98540-00</b>	429854000	LT500 Outdoor	197,5x21,6x15,5	Scatola	1	1

**cudy**

**ADATTATORE USB 3.0 WIFI AC1300  
ANTENNA ESTERNA**



L'adattatore WU1400 fornisce funzionalità WiFi a un dispositivo che ne è privo.  
Caratteristiche tecniche:  
Standard WiFi 5  
Dual Band  
Velocità 1267 Mbps  
1 antenna interna e 1 antenna staccabile da 5dBi  
Temperatura di utilizzo: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98551-00</b>	429855100	WU1400	47x20.5x12 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**ADATTATORE USB WIFI  
AC1300**



L'adattatore WU1300S fornisce funzionalità WiFi a un dispositivo che ne è privo.  
Caratteristiche tecniche:  
Standard WiFi 5  
Dual Band  
Velocità 1267 Mbps  
Antenne da 2dBi integrate  
Temperatura di utilizzo: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98552-00</b>	429855200	WU1300S	37,5x17x8,5 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**ADATTATORE USB WIFI  
AC650**



L'adattatore WU650S fornisce funzionalità WiFi a un dispositivo che ne è privo.  
 Caratteristiche tecniche:  
 Standard WiFi 5  
 Dual Band  
 Velocità 650 Mbps  
 Antenne da 2dBi integrate  
 Temperatura di utilizzo: 0°C ÷ +40°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98554-00	429855400	WU650S	36.3x19x9 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**ADATTATORE PCI  
AX5400**



L'adattatore WE3000S V2 fornisce funzionalità WiFi a un dispositivo che ne è privo.  
 Caratteristiche tecniche:  
 Standard WiFi 6  
 Dual Band  
 Velocità 2400 Mbps  
 2 antenne da 5dBi non fisse  
 Temperatura di utilizzo: -10°C ÷ +60°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98556-00	429855600	WE3000S V2	71.5x58x1.6 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**ESTENSORE DI SEGNALE WIFI6  
AX3000**



RE3000 permette di collegare molti più dispositivi al router principale eliminando le zone senza copertura WiFi e aumentando la portata del router esistente  
 Caratteristiche tecniche:  
 1 Porta Gigabit RJ45  
 1 Tasto Reset  
 2 antenne esterne da 5dBi e 1 antenna interna  
 Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98522-00	429852200	RE3000	129,6x96x53,8mm	Scatola	1	1

**cudy**

**ESTENSORE DI SEGNALE WIFI6  
AX1800**



RE1800 permette di collegare molti più dispositivi al router principale eliminando le zone senza copertura WiFi e aumentando la portata del router esistente  
 Caratteristiche tecniche:  
 1 Porta Gigabit Ethernet  
 1 Tasto Reset  
 2 antenne esterne da 5dBi  
 Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98520-00	429852000	RE1800	129,6x96x53,8mm	Scatola	1	1

## cudy

### ESTENSORE DI SEGNALE WIFI5 AC1200



RE1200 permette di collegare molti più dispositivi al router principale eliminando le zone senza copertura WiFi e aumentando la portata del router esistente.

Caratteristiche tecniche:

1 Porta 10/100Mbps

1 Tasto Reset

2 antenne esterne da 5dBi

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +50°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98521-00	429852100	RE1200	129,6x96x53,8mm	Scatola	1	1

## cudy

### SWITCH GIGABIT 48 PORTE MANAGED POE+4 PORTE SFP 10 GIGABIT



GS2048PS4 è uno switch gestito di Layer 2 con porte Gigabit. Conforme a IEEE802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3z, IEEE802.3af/at/bt, IEEE802.3ad

Controllo di flusso IEEE802.3x

Protezione contro le sovratensioni per porta di alimentazione e porte dati

CARATTERISTICHE TECNICHE:

48 porte Ethernet Gigabit POE, 1-4 porte supportano IEEE802.3af/at/bt, 5-48

porte supportano IEEE802.3af/at

Potenza max totale POE 720W.

4 porte Gigabit SFP

1 port console

1 porta USB

Alimentazione AC 100-240V

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98690-00	429869000	GS2048PS4	440x300x45mm	Scatola	1	1

## cudy

### SWITCH GIGABIT 24 PORTE MANAGED L2 POE + 4 PORTE SFP



GS2028PS24 è uno switch gestito di layer 2 POE, con porte Gigabit POE, Gigabit Combo Ports e Console Port.

Compatibile con gli standard PoE IEEE802.3at and IEEE802.3af

Porte Ethernet che si adattano automaticamente agli standard PoE.

Design senza ventola, raffreddamento naturale con montaggio su rack 1U.

Supporta la gestione WEB, TELNET, CLI, SSH, SNMP e RMON.

Protezione contro le sovratensioni contro i fulmini.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

24 porte PoE da 10/100/1000 Mbps, max 30 W per singola porta.

Potenza max totale PoE 300W.

4 porte Ethernet da 1000 Mbps per Uplink.

4 porte Ethernet/SFP combo da 1000 Mbps.

1 console port RJ45.

Alimentazione AC 100-240V.

Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +55°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98689-00	429868900	GS2028PS4	445x285x45mm	Scatola	1	1

## cudy

### SWITCH GIGABIT 16 PORTE MANAGED +2 PORTE SFP



GS2018PS2 è uno switch gestito di Layer 2, con porte Gigabit POE, porte Uplink Gigabit, slot Gigabit SFP e porta console.

Compatibile con standard PoE IEEE802.3at e IEEE802.3af

Design senza ventola, raffreddamento naturale, compatibile con montaggio su rack 1U. Supporta la gestione dell'alimentazione PoE, PoE watch dog

Protezione contro i fulmini: modalità generale 6KV, modalità differenziale 4KV,

ESD 15KV.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

16 porte POE da 10/100/1000 Mbps, carico max PoE 30W su singola porta.

Potenza max totale PoE 200 W

2 porte Uplink da 1000 Mbps

2 porte SFP da 1000 Mbps

1 console port RJ45

Alimentazione AC 100-240V

Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +50°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98688-00	429868800	GS2018PS2	440x205x44mm	Scatola	1	1

## cudy

### SWITCH GIGABIT 8 PORTE MANAGED +2 PORTE SFP



GS2008PS2 è uno switch gestito di Layer2 PoE, con porte SFP e una console port.

Compatibile con gli standard PoE IEEE802.3at e IEEE802.3af

La porta Ethernet supporta 10/100/1000M adattivo.

Design senza ventola, raffreddamento naturale, compatibile con montaggio su rack 1U

Supporta la gestione dell'alimentazione PoE, watchdog PoE  
Protezione contro i fulmini: modalità generale 6KV, modalità differenziale 4KV, ESD 15KV.

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

8 porte PoE da 10/100/1000 Mbps, con max PoE 30W su singola porta.

Potenza max totale PoE 120W.

2 porte SFP da 1000 Mbps

1 RJ45 console port

Alimentazione AC 100-240V

Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98687-00	429868900	GS2008PS4-120W	268x181x44mm	Scatola	1	1

## cudy

### SWITCH GIGABIT 24 PORTE MANAGED +2 PORTE SFP



GS1028PS2 è uno switch Gigabit PoE conforme allo standard IEEE 802.3af / 802.3at

Budget di alimentazione PoE totale di 300 watt, fino a 30 watt per porta

24 porte GbE PoE+ + 2 porte SFP

La modalità CCTV supporta alimentazione remota e alimentazione dati fino a 250 metri

La modalità VLAN supporta 24 porte POE+ isolate l'una dall'altra

Indicatori LED per la diagnostica di rete

Custodia in metallo da 19 pollici, design di alimentazione interno

**CARETTISTICHE TECNICHE:**

24 porte Gigabit PoE, Carico max PoE su singola porta 30W.

2 porte Gigabit SFP

Carico max totale PoE 300W

Alimentazione AC 100-240V

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98686-00	429868600	GS1028PS2	440x207x44mm	Scatola	1	1

## cudy

### SWITCH GIGABIT 16 PORTE +2 PORTE SFP



GS1020PS2 è uno switch Gigabit PoE con porte di uplink Gigabit SFP;

Conforme agli standard PoE IEEE 802.3af/at

La modalità VLAN supporta 16 porte POE+ isolate l'una dall'altra.

La modalità CCTV supporta il trasferimento di alimentazione e dati fino a 250 metri.

Indicatore del pannello che monitora lo stato e guida l'analisi dei guasti;

Installazione rack 1U 19 pollici

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

16 porte Gigabit PoE, carico max su singola porta 30W.

Carico max totale PoE 200W.

2 porte Gigabit SFP

Alimentazione AC 100-240V

Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +50°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98685-00	429868500	GS1020PS2	440x204x44mm	Scatola	1	1

## cudy

### SWITCH GIGABIT 8 PORTE POE + 2 PORTE GIGABIT UPLINK



GS1010P è uno switch Gigabit PoE conforme agli standard 802.3 af/at.

La modalità VLAN isola ogni porta dall'altra.

La modalità CCTV supporta la trasmissione di alimentazione e dati fino a 250 metri.

Plug&Play, setup semplice senza bisogno di configurazioni

**CARETTISTICHE TECNICHE:**

8 porte 10/100/1000 PoE, carico max su singola porta 30W.

Carico max totale PoE 120W.

2 porte Ethernet 10/100/1000 per Uplink

Alimentazione AC 100-240V

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98684-00	429868400	GS1010P	200x118x44 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH GIGABIT 8 PORTE POE  
+ 2 PORTE GIGABIT UPLINK**



GS1010PE è uno switch Gigabit POE conforme agli standard 802.3 af/at. Conforme allo standard 802.3x per il controllo del flusso.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

8 porte 10/100/1000 Mbps POE, carico max su singola porta 30W.

Carico max totale POE 120W.

2 porte Ethernet 10/100/1000 Mbps per Uplink

Alimentazione AC 100-240V

Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +50°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98682-00</b>	429868200	GS1010PE	222x163x40mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH GIGABIT 8 PORTE POE  
+ 2 PORTE SFP**



GS1008PS2 è uno switch con porte Gigabit PoE+ e slot Gigabit SFP

La modalità estesa (porta n. 7 ~ n. 8) supporta l'alimentazione PoE fino a 250 m

Conforme allo standard IEEE 802.3af / 802.3at

Controllo di flusso standard IEEE 802.3x

Indicatore del pannello che monitora lo stato e aiuta l'analisi dei guasti

CARATTERISTICHE TECNICHE:

8 porte Ethernet Gigabit POE+, 30W potenza max su singola porta.

Potenza max totale POE 120W.

2 porte Gigabit SFP

Alimentazione AC 100-240V

Temperatura di lavoro: -10°C ÷ +50°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98683-00</b>	429868300	GS1008PS2	220x161x44mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH GIGABIT 5 PORTE POE  
+ 1 PORTA GIGABIT UPLINK + 1 PORTA SFP**



GS1005PTS1 è uno switch Gigabit POE con porta Ethernet per Uplink e porta SFP.

La modalità estesa supporta l'alimentazione PoE remota fino a 250 m.

La modalità VLAN isola ogni porta PoE per motivi di sicurezza.

Watchdog riattiva il PD anomalo ripristinando l'alimentazione POE.

Conforme allo standard IEEE 802.3at / IEEE 802.3af

Plug&play, configurazione semplice senza necessità di configurazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

4 porte Gigabit POE, max carico su singola porta 30W.

Carico max totale POE 120W.

1 porta Ethernet Gigabit per Uplink

1 porta Gigabit SFP

Alimentazione AC 100-240V

Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +50°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98680-00</b>	429868000	GS1005PTS1	200x118x44mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH GIGABIT  
5 PORTE POE**



GS1005P è uno switch Gigabit POE conforme con gli standard 802.3 af/at.

Standard EMI conforme FCC, CE classe B.

Conforme allo standard 802.3x per il controllo del flusso.

Plug&Play.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

4 porte Gigabit POE, carico max su singola porta 30W.

Carico max totale POE 60W.

1 porta Ethernet Gigabit per Uplink.

Alimentazione DC 48-57V.

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98681-00</b>	429868100	GS1005P	119x85x28mm	Scatola	1	1

**cudy** SWITCH 10/100 MBPS 24 PORTE POE  
+2 PORTE GIGABIT UPLINK +1 PORTA SFP



FS1026PS1 è uno switch POE con porte per Uplink e porta SFP.  
La modalità VLAN isola le porte l'una dall'altra.  
Conforme allo standard IEEE 802.3at / IEEE 802.3af  
Plug&play, configurazione semplice senza necessità di configurazione  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
24 porte 10/100 Mbps PoE+, carico max singola porta 30W  
Carico max totale POE 300W  
2 porte Gigabit per Uplink  
1 porta SFP da 1,25 Gbps  
Alimentazione AC 100-240V  
Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +50°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98674-00	429867400	FS1026PS1	320x210x46mm	Scatola	1	1

**cudy** SWITCH 10/100 MBPS 16 PORTE POE  
+2 PORTE GIGABIT UPLINK +1 PORTA SFP



FS1018PS1 è uno switch POE con porte per Uplink e porte SFP.  
La modalità CCTV supporta l'alimentazione PoE remota fino a 250 m  
La modalità VLAN isola ogni porta PoE per motivi di sicurezza  
Conforme allo standard IEEE 802.3at / IEEE 802.3af  
Plug&play, configurazione semplice senza necessità di configurazione  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
16 porte 10/100M PoE+, carico max su singola porta 30W  
Carico max totale POE 200 W  
2 porte Gigabit per Uplink  
1 porta SFP da 1,25 Gbps  
Alimentazione AC 100-240V  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98673-00	429867300	FS1018PS1	280x180x44mm	Scatola	1	1

**cudy** SWITCH 10/100 MBPS 8 PORTE POE  
+2 PORTE GIGABIT UPLINK



FS1010PG è uno switch POE con porte Gigabit per Uplink.  
Conforme con gli standard IEEE 802.3 af/at.  
Supporta il controllo di flusso IEEE802.3x full duplex e half duplex  
Supporta la funzione VLAN e CCTV  
Luci del pannello per monitorare lo stato di funzionamento e aiutare l'analisi dei guasti  
Perfetto meccanismo di sicurezza  
Identificazione intelligente dell'inoltro della velocità della linea  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
8 porte 10/100 Mbps POE, con carico max su singola porta 30W.  
Carico max totale POE 120W.  
2 porte Ethernet Gigabit per Uplink  
Alimentazione AC 100-240V  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98672-00	429867200	FS1010PG	220x150x44mm	Scatola	1	1

**cudy** SWITCH 10/100 MBPS 8 PORTE POE  
+ 2 PORTE UPLINK



FS1010P è uno switch POE con porte Uplink.  
Conforme con gli standard IEEE802.3 af/at.  
Supporta il controllo di flusso IEEE802.3x full duplex e half duplex  
Supporta la funzione VLAN e CCTV  
Luci del pannello per monitorare lo stato di funzionamento e aiutare l'analisi dei guasti  
Perfetto meccanismo di sicurezza  
Identificazione intelligente dell'inoltro della velocità della linea  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
8 porte 10/100 Mbps POE, carico max su singola porta 30W  
Carico max totale POE 120W  
2 porte Ethernet 10/100 Mbps per Uplink  
Alimentazione AC 10-240V  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98671-00	429867100	FS1010P	200x118x44mm	Scatola	1	1



**SWITCH 10/10 MBPS  
6 PORTE POE**



FS1006P è uno switch POE con porte per Uplink.  
 Conforme allo standard IEEE802.3af/at  
 Rilevamento automatico di dispositivi non PoE e dispositivi PoE  
 La prioritizzazione dell'alimentazione garantisce l'alimentazione dei nodi chiave  
 Switch modalità CCTV/VLAN, alimentazione remota e dati fino a 250 m  
 Supporta il controllo di flusso IEEE802.3 x full duplex/half duplex  
 Supporta l'archiviazione e l'inoltro per lo scambio di dati  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 4 porte 10/100 Mbps POE, carico max su singola porta 30W  
 Carico max totale POE 60W  
 2 porte Ethernet 10/100 Mbps per Uplink  
 Alimentazione AC100-240V  
 Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +50°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98670-00	429867000	FS1006P	200x120x45mm	Scatola	1	1



**SWITCH GIGABIT 24 PORTE  
MANAGED L3 +4 PORTE SFP 10G**



GS5024S4 è uno switch Gigabit gestito di layer 3.  
 Supporta gli standard IEEE 802.1d, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae;  
 Supporto server DHCP, QoS, ACL, SNMP V1/V2/V3, IGMP Snooping v1/v2;  
 Supporta STP/RSTP/MSTP (ERPS), supporta il rilevamento del loop e l'auto-riparazione, supporta il monitoraggio e il controllo del loopback remoto (802.3ah OAM); Supporta IPV4/IPV6, RIP, OSPF  
 Supporta più divisioni VLAN, VLAN MAC, VLAN protocollo, VLAN privata;  
 Supporto indirizzo IP + indirizzo MAC + binding VLAN+porta, DHCP Snooping, supporto sorgente IP e protezione DAI;  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 24 porte RJ45 10/100/1000 Mbps  
 4 porte da 10G SFP+  
 1 porta console RJ45 + 1 porta USB  
 Temperatura di lavoro: -10°C ÷ +50°C  
 Alimentazione AC 100-240 V  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98653-00	429865300	GS5024S4	440x205x44mm	Scatola	1	1



**SWITCH GIGABIT 24 PORTE  
MANAGED +4 PORTE SFP**



GS2024S2 è uno switch gestito di layer 2, con porte Gigabit Ethernet, porte Gigabit SFP e una console port.  
 Supporta standard 802.3/i/u/ab/z.  
 Supporta standard 802.1x autenticazione porta, autenticazione AAA e autenticazione TACACS+  
 Supporta gestione TELNET,CLI,WEB,SSH,SNMP e RMON  
 Design senza ventola, montaggio su rack 1U  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 24 porte Ethernet Gigabit  
 4 porte SFP Gigabit  
 1 console port  
 Alimentazione AC 100-240V  
 Temperatura di lavoro: -10°C ÷ +50°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98651-00	429865100	GS2024S2	440x204x44mm	Scatola	1	1



**SWITCH GIGABIT 24 PORTE  
RACK METAL**



GS1024 è uno switch non gestito Gigabit a 24 porte.  
 Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3x e IEEE 802.3ab  
 24 porte Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDIX 10/100/1000Mbps forniscono commutazione intelligente tra hardware 10Mbps, 100Mbps e 1000Mbps  
 L'architettura di commutazione non bloccante consente l'inoltro e il filtraggio dei pacchetti a piena velocità  
 Metodo di commutazione Store-and-Forward  
 Supporta l'apprendimento automatico dell'indirizzo MAC 16K e l'auto-aging  
 Montaggio sia desktop che rack.  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 24 porte Ethernet 10/100/1000 Mbps  
 Alimentazione AC 100-240V  
 Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98665-00	429866500	GS1024	270x180x44mm	Scatola	1	1

cudy

SWITCH GIGABIT 16 PORTE  
RACK METAL



GS1016 è uno switch Gigabit a 16 porte Ethernet. Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3x e IEEE 802.3ab 16 negoziazioni automatiche 10/100/1000 Mbps, le porte Auto MDI/MDIX forniscono capacità di commutazione intelligenti L'architettura di commutazione non bloccante consente l'inoltro e il filtraggio dei pacchetti a piena velocità Metodo di commutazione Store-and-Forward Supporta l'apprendimento automatico e l'invecchiamento automatico dell'indirizzo MAC 8K Montaggio sia da desktop che da rack.  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
16 porte Ethernet 10/100/1000 Mbps  
Alimentazione AC 100-240V  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98664-00	429864400	GS1016	200x118x44mm	Scatola	1	1

cudy

SWITCH GIGABIT 8 PORTE  
METAL



GS108 è uno switch con porte Gigabit con auto negoziazione e auto MDI/MDIX. Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3x e IEEE 802.3ab L'architettura di commutazione non bloccante consente l'inoltro e il filtraggio dei pacchetti a piena velocità Metodo di commutazione Store-and-Forward Supporta l'apprendimento automatico e l'invecchiamento automatico dell'indirizzo MAC 16K Plug&Play, da desktop.  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
8 porte Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps  
Alimentazione DC 5V  
Temperatura di lavoro: -10°C ÷ +50°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98663-00	429864300	GS108	138x78x25mm	Scatola	1	1

cudy

SWITCH GIGABIT 5PORTE  
DESK METAL



GS105 è uno switch Gigabit con porte che supportano Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDIX Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3x e IEEE 802.3ab L'architettura di commutazione non bloccante consente l'inoltro e il filtraggio dei pacchetti wire-speed Supporta l'apprendimento automatico e invecchiamento automatico dell'indirizzo MAC 16K. Indicatori led per il monitoraggio del funzionamento.  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
5 porte Ethernet 10/100/1000 Mbps  
Alimentazione DC 5V  
Temperatura di lavoro: -10°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98666-00	429866600	GS105-V.2	87x54x23mm	Scatola	1	1



AX3000 Gigabit Dual Band Wi-Fi 6 Router WR3000



5G  
5G SA/NSA  
AX3000  
Wi-Fi 6 CPE  
P5



cudy

SWITCH GIGABIT 8 PORTE  
DESKTOP



GS108D è uno switch Gigabit con porte che supportano Auto-Negotiation e Auto-MDI/MDIX, Conforme con gli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x Il controllo del flusso 802.3x e il buffer dei pacchetti a 4 Mbit prevengono la perdita dei pacchetti.

La modalità risparmio energetico permette di risparmiare sul consumo energetico quando le porte sono inattive.

IGMP per la trasmissione Multicast ad alta efficienza

Plug & Play, Desktop design, case plastico, montaggio anche a muro.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

8 porte Ethernet 10/100/1000 Mbps

Alimentazione DC 5V 0,55 A.

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98669-00	429866900	GS108D-V.2	138x61,5x24mm	Scatola	1	1

cudy

SWITCH GIGABIT 5 PORTE  
DESKTOP



GS105D è uno switch con porte a negoziazione automatica da 10/100/1000 Mbps che supporta Auto-MDI/MDIX, custodia in plastica Standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3x, IEEE 802.3ab Il controllo del flusso 802.3x e il buffer dei pacchetti da 3 Mbit prevengono la perdita dei pacchetti.

La modalità di risparmio energetico consente di risparmiare il consumo energetico quando le porte sono inattive.

Plug & Play, design desktop, montaggio anche a muro.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

5 porte Ethernet 10/100/1000 Mbps

Alimentazione DC 5V 0,55 A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98668-00	429866800	GS105D-V.2	88x52,5x24mm	Scatola	1	1

cudy

SWITCH GIGABIT  
8 PORTE



GS108D è uno switch Gigabit con porte che supportano Auto-Negotiation e Auto-MDI/MDIX, Conforme con gli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az Supporta l'apprendimento automatico e l'invecchiamento automatico dell'indirizzo MAC

L'architettura di commutazione non bloccante consente inoltre e filtraggio di pacchetti full-speed.

Plug & Play, Desktop design, case plastico.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

8 porte Ethernet 10/100/1000 Mbps

Alimentazione DC 5V 1A.

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per maggiori informazioni consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98661-00	429866100	GS108D	143x72,7x26,9mm	Scatola	1	1

**cudy**  
**INDUSTRIAL SWITCH**

Industrial Ethernet Switch

-40°C +85°C

**cudy**

**SWITCH GIGABIT 5 PORTE  
DESKTOP**



GS105D è uno switch con porte a negoziazione automatica da 10/100/1000 Mbps che supporta Auto-MDI/MDIX, custodia in plastica Standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3x, IEEE 802.3ab Supporta l'apprendimento automatico e l'invecchiamento automatico dell'indirizzo MAC  
Abilita l'architettura di commutazione non bloccante inoltre e filtraggio di pacchetti full wire-speed  
La tecnologia Cudy Green consente di risparmiare energia fino all'85%  
Plug & Play, design desktop  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
5 porte Ethernet 10/100/1000 Mbps Base-Tx  
Alimentazione DC 5V 0,5A  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98660-00	429866000	GS105D	100x69x24mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH 10/100 MBPS  
16 PORTE DESKTOP**



FS1016D è uno switch con porte a negoziazione automatica da 10/100 Mbps che supporta Auto-MDI/MDIX  
Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3x  
Supporta l'apprendimento automatico e l'invecchiamento automatico dell'indirizzo MAC  
Supporta il controllo di flusso IEEE802.3x per Full-duplex  
Modalità e contropressione per la modalità Half-duplex  
Plug & Play, design desktop  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
16 porte Ethernet 10/100 Mbps Base Tx  
Alimentazione DC 5V 1A  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98894-00	429889400	FS1016D	138x103x35mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH 10/100 MBPS  
8 PORTE DESKTOP**



FS108D è uno switch con porte a negoziazione automatica da 10/100 Mbps che supporta Auto-MDI/MDIX  
Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3x  
Supporta l'apprendimento automatico e l'invecchiamento automatico dell'indirizzo MAC  
Supporta il controllo di flusso IEEE802.3x per Full-duplex  
Modalità e contropressione per la modalità Half-duplex  
Plug & Play, design desktop  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
8 porte Ethernet 10/100 Mbps Base Tx  
Alimentazione DC 5V 0,5A  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98898-00	429889800	FS108D	130,7x52,3x20mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH 10/100 MBPS  
5 PORTE DESKTOP**



FS105D è uno switch con porte a negoziazione automatica da 10/100 Mbps. Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3x.  
Supporta l'apprendimento automatico e l'invecchiamento automatico dell'indirizzo MAC.  
Supporta il controllo di flusso IEEE802.3x per Full-duplex  
Modalità e contropressione per la modalità Half-duplex  
Plug & Play, design desktop.  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
5 porte Ethernet 10/100 Mbps Base-TX  
Alimentazione DC 5V 0,5A  
Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98895-00	429889500	FS105D	88,2x52,7x21,8mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT  
8 PORTE POE**



IG1008P è uno switch industriale PoE con porte Ethernet che supportano l'auto-funzione MDI/MDI-X.  
 Scocca in alluminio.  
 Supporta 6KV DC Ethernet ESD di protezione.  
 Supporta 6KV DC EFT protezione per alimentazione.  
 Installazione libera, Shock e Stabilità dalla vibrazioni.  
 Montaggio su guida DIN-e possibilità di montaggio a muro.  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 8 porte 10/100/1000 Mbps Ethernet che supportano standard PoE 802.3at/af, 30W max. su singola porta e potenza max PoE 240W.  
 Grado IP 40  
 Alimentazione DC 12-52V  
 Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
**ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE**

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98755-00	429875500	IG1008P	143,7x103x47,7mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT  
5 PORTE POE**



IG1005P è uno switch industriale PoE con porte Ethernet che supportano l'auto-funzione MDI/MDI-X.  
 Scocca in alluminio.  
 Supporta 6KV DC Ethernet ESD di protezione  
 Supporta 6KV DC EFT protezione per alimentazione  
 Installazione libera, Shock e Stabilità dalla vibrazioni  
 Montaggio su guida DIN-e possibilità di montaggio a muro.  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 4 Porte Ethernet 10/100/1000 Base-Tx RJ-45 che supportano gli standard PoE 802.3at/af, 30W max. su singola porta  
 Potenza totale max PoE 120W.  
 1 porta Ethernet 10/100/1000 Mbps per Uplink  
 Grado IP 40  
 Alimentazione DC 12-52V  
 Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
**ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE**

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98754-00	429875400	IG1005P	118x86x33,5mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT  
8 PORTE POE + 2 PORTE SFP**



IG1008S2P è uno switch industriale PoE con porte Ethernet che supportano l'auto MDI/MDI-X e porte SFP per il collegamento tramite fibra.  
 Scocca in alluminio.  
 Supporta 6KV DC Ethernet ESD di protezione  
 Supporta 6KV DC EFT protezione per alimentazione  
 Installazione libera, Shock e Stabilità dalla vibrazioni  
 Montaggio su guida DIN-e possibilità di montaggio a muro.  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 8 porte 10/100/1000 Mbps Ethernet con funzionalità PoE, standard PoE 802.3at/af, 30W max. su singola porta.  
 Potenza max totale PoE 240W.  
 2 porte SFP 1000Base-Fx interfaccia SC/FC/ST/SFP per collegamenti in Multimodale fino a 2km e in Single-Mode fino a 20km/40km/60km/80km  
 Grado IP 40  
 Alimentazione DC 12-52V  
 Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
**ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE**

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98753-00	429875300	IG1008S2P	143,7X103X44,2mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT  
4 PORTE POE + 2 PORTE SFP**



IG1004S2P è uno switch industriale PoE con porte Ethernet che supportano l'auto MDI/MDI-X e porte SFP per il collegamento tramite fibra.  
 Scocca in alluminio.  
 Supporta 6KV DC Ethernet ESD di protezione  
 Supporta 6KV DC EFT protezione per alimentazione  
 Installazione libera, Shock e Stabilità dalla vibrazioni  
 Montaggio su guida DIN-e possibilità di montaggio a muro.  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 4 porte 10/100/1000 Mbps Ethernet con funzionalità PoE, standard PoE 802.3at/af, 30W max. su singola porta.  
 Potenza max totale PoE 120W.  
 2 porte SFP 1000Base-Fx interfaccia SC/FC/ST/SFP per collegamenti in Multimodale fino a 2km e in Single-Mode fino a 20km/40km/60km/80km  
 Grado IP 40  
 Alimentazione DC 12-52V  
 Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
**ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE**

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98752-00	429875200	IG1004S2P	143,7X103X44,2mm	Scatola	1	1

**cudy** SWITCH INDUSTRIALE 10/100 MBPS  
8 PORTE POE



IF1008P è uno switch industriale POE con porte Ethernet che supportano l'auto MDI/MDI-X.  
Scocca alluminio.  
Supporta 6KV DC Ethernet ESD di protezione.  
Supporta 6KV DC EFT protezione per alimentazione.  
Installazione libera, Shock e Stabilità dalla vibrazioni.  
Montaggio su guida DIN-e possibilità di montaggio a muro.  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
8 porte 10/100Base-Tx RJ-45 con auto negoziazione e auto-funzione MDI/MDI-X, supporto standard PoE, 802.3at/af, 30W max. su singola porta.  
Potenza max totale PoE 240W.  
Grado IP 40  
Alimentazione DC 12-52V.  
Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98751-00	429875100	IF1008P	143,7x103x47,7mm	Scatola	1	1

**cudy** SWITCH INDUSTRIALE 10/100 MBPS  
5 PORTE POE



IF1005P è uno switch industriale POE con porte che supportano l'auto MDI/MDI-X.  
Scocca alluminio.  
Supporta 6KV DC Ethernet ESD di protezione.  
Supporta 6KV DC EFT protezione per alimentazione.  
Installazione libera, Shock e Stabilità dalla vibrazioni.  
Montaggio su guida DIN-e possibilità di montaggio a muro.  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
4 porte 10/100 Mbps PoE, PoE standard 802.3at/af, 30W max. su singola porta.  
Potenza max totale PoE 120W.  
1 porta Ethernet 10/100/1000 Mbps per Uplink  
Grado IP 40  
Alimentazione DC 12V-52V.  
Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98750-00	429875000	IF1005P	118x86x33,5mm	Scatola	1	1

**cudy** SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT  
8 PORTE



IG1008 è uno switch Industriale con porte Ethernet che supportano l'auto MDI/MDI-X.  
Scocca in alluminio.  
Supporta protezione 6KV DC Ethernet ESD.  
Supporta 6KV DC EFT protezione sovratensione.  
Installazione libera, Shock e stabilizzazione alle vibrazioni.  
Montaggio su guida DIN e possibilità montaggio a muro.  
CARATTERISCTICHE TECNICHE:  
8 porte Erthernet da 10/100/1000 Mbps.  
Alimentazione DC 12V-52V DC  
Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
Grado IP 40  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98705-00	429870500	IG1008	143,7x103x47,7mm	Scatola	1	1

**cudy** SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT  
8 PORTE + 2 PORTE SFP



IG1008S2 è uno switch industriale con porte Ethernet che supportano l'auto MDI/MDI-X e porte SFP.  
Scocca alluminio.  
Supporta 6KV DC Ethernet ESD di protezione.  
Supporta 6KV DC EFT protezione per alimentazione.  
Installazione libera, Shock e Stabilità dalla vibrazioni  
Montaggio su guida DIN-e possibilità di montaggio a muro.  
CARATTERISTICHE TECNICHE:  
8 porte 10/100/1000 Mbps.  
2 porte SFP 1000Base-Fx interfaccia SC/FC/ST/SFP per collegamenti con Multimodale fino a 2km e con Single-Mode fino a 20km/40km/60km/80km.  
Grado IP 40  
Alimentazione DC 12V-52V  
Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98703-00	429870300	IG1008S2	143,7x103x44,2mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT 5 PORTE**



IG1005 è uno switch Industriale con porte Ethernet che supportano l'auto MDI/MDI-X.  
 Scocca in alluminio.  
 Supporta protezione 6KV DC Ethernet ESD.  
 Supporta 6KV DC EFT protezione sovratensione.  
 Installazione libera, Shock e stabilizzazione alle vibrazioni.  
 Montaggio su guida DIN e possibilità montaggio a muro.  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 4 porte Ethernet da 10/100/1000 Mbps.  
 1 porta Ethernet da 10/100/1000 Mbps per Uplink.  
 Alimentazione DC 12V-52V DC  
 Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
 Grado IP 40  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
**ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE**

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98704-00	429870400	IG1005	118x86x33,5mm	Scatola	1	1

**cudy SWITCH INDUSTRIALE GIGABIT 4 PORTE + 2 PORTE SFP**



IG1004S2 è uno switch industriale con porte Ethernet che supportano l'auto-funzione MDI/MDI-X e porte SFP che permettono di raggiungere distanze di collegamento fino a 2 Km in Multi-mode e 20Km/60Km/80Km in Single-mode.  
 Scocca in alluminio.  
 Supporta protezione 6KV DC Ethernet ESD di protezione.  
 Supporta 6KV DC EFT protezione per alimentazione.  
 Installazione libera, Shock e Stabilità dalla vibrazioni.  
 Montaggio su guida DIN-e possibilità di montaggio a muro.  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 4 porte Ethernet da 10/100/1000 Mbps  
 2 porte SFP 1000Base-Fx interfaccia SC/FC/ST/SFP  
 Grado IP 40  
 Alimentazione DC 12V-52V  
 Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
**ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE**

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98702-00	429870200	IG1004S2	143,7x103x44,2mm	Scatola	1	1

**cudy**

**SWITCH INDUSTRIALE 10/100 MBPS 8 PORTE**



IF1008 è uno switch industriale con porte che supportano la funzione auto-MDI/MDI-X.  
 Scocca in alluminio.  
 Supporta protezione 6KV DC Ethernet ESD  
 Supporta 6KV DC EFT protezione sovratensione  
 Installazione libera, Shock e stabilizzazione alle vibrazioni  
 Montaggio su guida DIN e possibilità montaggio a muro.  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 8 porte Ethernet da 10/100 Mbps  
 Alimentazione DC 12V-52V  
 Grado IP 40  
 Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
**ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE**

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98701-00	429870100	IF1008	143,7x103x47,7mm	Scatola	1	1

**cudy SWITCH INDUSTRIALE 10/100 MBPS 5 PORTE**



IF1005 è uno switch industriale con porte che supportano la funzione auto-MDI/MDI-X.  
 Scocca in alluminio  
 Supporta protezione 6KV DC Ethernet ESD  
 Supporta 6KV DC EFT protezione sovratensione  
 Installazione libera, Shock e stabilizzazione alle vibrazioni.  
 Montaggio a guida DIN e possibilità montaggio a muro.  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**  
 4 porte Ethernet da 10/100 Mbps.  
 1 porta Ethernet da 10/100 Mbps per Uplink  
 Alimentazione DC 12-52V.  
 Grado IP 40  
 Temperatura di lavoro: -45°C ÷ +85°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica  
**ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE**

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98700-00	429870000	IF1005	118x86x33,5mm	Scatola	1	1

**cudy**

**INIETTORE POE CON 2 PORTE  
2.5 GIGABIT 30W**



L'iniettore PoE funziona da apparecchio che eroga l'alimentazione PoE in tutti quei dispositivi in cui si ha la necessità di connetterli e alimentarli con un unico cavo di rete

Caratteristiche tecniche:

Tensione 48 ~ 54 V

Potenza 30W

Velocità porte 2,5Gbps

1 ingresso

1 uscita

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98764-00</b>	429876400	POE500	142x55x40 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**INIETTORE POE CON 2 PORTE  
2.5 GIGABIT 60W**



L'iniettore PoE funziona da apparecchio che eroga l'alimentazione PoE in tutti quei dispositivi in cui si ha la necessità di connetterli e alimentarli con un unico cavo di rete

Caratteristiche tecniche:

Tensione 53V

Potenza 60W

Velocità porte 1000Mbps

1 ingresso

1 uscita

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98762-00</b>	429876200	POE300	145x60x40 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**INIETTORE POE CON 2 PORTE  
GIGABIT 90W**



L'iniettore PoE funziona da apparecchio che eroga l'alimentazione PoE in tutti quei dispositivi in cui si ha la necessità di connetterli e alimentarli con un unico cavo di rete

Caratteristiche tecniche:

Tensione 54V

Potenza 90W

Velocità porte 1000Mbps

1 ingresso

1 uscita

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +45°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98763-00</b>	429876300	POE400	178,5x80x46 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**INIETTORE POE CON 4 PORTE  
GIGABIT 30W**



L'iniettore PoE funziona da apparecchio che eroga l'alimentazione PoE in tutti quei dispositivi in cui si ha la necessità di connetterli e alimentarli con un unico cavo di rete

Caratteristiche tecniche:

Tensione 48 ~ 54 V

Potenza 30W

Velocità porte 1000Mbps

2 ingressi

2 uscite

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98761-00</b>	429876100	POE220	131x70x40 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**INIETTORE POE+/POE  
DA 30 W**



L'iniettore PoE funziona da apparecchio che eroga l'alimentazione PoE in tutti quei dispositivi in cui si ha la necessità di connetterli e alimentarli con un unico cavo di rete

Caratteristiche tecniche:

Tensione 48 ~ 54 V

Potenza 30W

Velocità porte 1000Mbps

1 ingresso

1 uscita

Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98760-00	429876000	POE200	121x50x36 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**ESTENSORE POE CON 4 CANALI  
POE ++**



Extender PoE che prolunga il cablaggio di rete dove si ha la necessità di alimentare dispositivi PoE distanti tra loro

Compatibile con IEEE802.3af e IEEE802.3at

Non è necessaria alcuna alimentazione aggiuntiva

Facile installazione plug-and-play

Velocità porte 1000Mbps

1 ingresso

4 uscite

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98769-00	429876900	POE40	119x85x28 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**ESTENSORE POE ++ 2 CANALI GIGABIT  
PER ESTERNO**



Extender PoE che prolunga il cablaggio di rete dove si ha la necessità di alimentare dispositivi PoE distanti tra loro

Compatibile con IEEE802.3af e IEEE802.3at

Non è necessaria alcuna alimentazione aggiuntiva

Facile installazione plug-and-play

Velocità porte 1000Mbps

1 ingresso

2 uscite

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98768-00	429876800	POE25	230x90x40 mm	Scatola	1	1

**cudy**

**ESTENSORE POE GIGABIT CON 1 CANALE  
PER ESTERNO**



Extender PoE che prolunga il cablaggio di rete dove si ha la necessità di alimentare dispositivi PoE distanti tra loro

Compatibile con IEEE802.3af e IEEE802.3at

Non è necessaria alcuna alimentazione aggiuntiva

Facile installazione plug-and-play

Velocità porte 1000Mbps

1 ingresso

1 uscita

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98767-00	429876700	POE15	185x45x45 mm	Scatola	1	1



**ESTENSORE POE GIGABIT  
1 CANALE**



Extender PoE che prolunga il cablaggio di rete dove si ha la necessità di alimentare dispositivi PoE distanti tra loro  
 Compatibile con IEEE802.3af e IEEE802.3at  
 Non è necessaria alcuna alimentazione aggiuntiva  
 Facile installazione plug-and-play  
 Velocità porte 1000Mbps  
 1 ingresso  
 1 uscita  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98766-00</b>	429876600	POE10	145x60x40mm	Scatola	1	1



**MODULO MINIGBIC  
CON 1 PORTA LAN GIGABIT**



Modulo ideale per connettere e creare collegamenti su fibra ottica con qualsiasi switch e mediaconverter dotati di porte SFP  
 Alimentazione singola 3,3V  
 Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +70°C  
 Velocità: 1000Mbps  
 Lunghezza Onda: Da SFP a RJ45 Gigabit  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98852-00</b>	429885200	SM220	68x13.8x13.7 mm	Scatola	1	1



**MODULO MINIGBIC  
PER FIBRA OTTICA**



Modulo ideale per connettere e creare collegamenti su fibra ottica con qualsiasi switch e mediaconverter dotati di porte SFP  
 Alimentazione singola 3,3V  
 Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +70°C  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Velocità	Lunghezza Onda	Distanza	Guadagno	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98840-00</b>	429884000	SM100MA-05	155 Mbps	850nm MultiMode	0,55 Km	14,5 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98841-00</b>	429884100	SM100SA-20	155 Mbps	1310nm FP SingleMode	20 Km	21 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98842-00</b>	429884200	SM100SB-20A	155 M Bi-Di	1310TX / 1550RX FP	20 Km	20 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98843-00</b>	429884300	SM100SB-20B	155 M Bi-Di	1550TX / 1310RX FP	20 Km	20 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98844-00</b>	429884400	SM100GMA-05	1,25 Gbps	850nm VCSEL MultiMode	0,5 Km	7,5 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98845-00</b>	429884500	SM100GSA-20	1,25 Gbps	1310nm FP SingleMode	20 Km	12,5 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98846-00</b>	429884600	SM100GSB-3A	1,25 Gbps Bi-Di	1310TX / 1550RX FP	3 Km	-	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98847-00</b>	429884700	SM100GSB-3B	1,25 Gbps Bi-Di	1550TX / 1310RX FP	3 Km	-	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98848-00</b>	429884800	SM100GSB-20A	1,25 Gbps Bi-Di	1310TX / 1550RX FP	20 Km	12,5 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98849-00</b>	429884900	SM100GSB-20B	1,25 Gbps Bi-Di	1550TX / 1310RX FP	20 Km	12,5 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98850-00</b>	429885000	SM100GSB-40A	1,25 Gbps Bi-Di	1310TX / 1550RX FP	40 Km	21 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1
<b>42/98851-00</b>	429885100	SM100GSB-40B	1,25 Gbps Bi-Di	1550TX / 1310RX FP	40 Km	21 dB	68x13,8x13,7 mm	Scatola	1	1

cudy

ACCESS POINT DA INTERNO  
WIFI6 AX3000



AP3000 permette una connessione veloce e reattiva grazie alla larghezza di banda elevata del WiFi 6

Caratteristiche tecniche:

1 porta Ethernet 2,5G

4 antenne interne omnidirezionali

1 Tasto Reset

Installazione a soffitto o a muro

Alimentazione 12V, 1.5A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98548-00	429854800	AP3000	240x100x53.7mm	Scatola	1	1

cudy

ACCESS POINT DA ESTERNO  
WIFI6 AX3000



AP3000 Outdoor è ideale per installazioni da esterno con l'utilizzo dello standard WiFi 6

Possibile montaggio a muro oppure a palo

Caratteristiche tecniche:

1 porta Gigabit Ethernet

1 Tasto Reset

2 antenne omnidirezionali rimovibili

Temperatura di lavoro: -40°C ÷ +65°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98550-00	429855000	AP3000 Outdoor	240x100x53.7mm	Scatola	1	1

cudy

ACCESS POINT DA INTERNO  
WIFI5 AC1200



AP1300 è un Access Point dual-band che utilizza gli standard del WiFi 5

Caratteristiche tecniche:

1 porta WAN/LAN Gigabit

4 antenne interne omnidirezionali

1 Tasto Reset

Installazione a soffitto o a muro

Alimentazione 12V, 1A

Temperatura di lavoro: 0°C ÷ +40°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98547-00	429854700	AP1300	232x232x57.1 mm	Scatola	1	1

cudy

ACCESS POINT DA ESTERNO  
WIFI5 AC1200



AP1300 Outdoor è ideale per installazioni da esterno che richiedono la protezione IP65 dall'acqua, dalla polvere, da fulmini e tempeste

Possibile montaggio a muro oppure a palo

Caratteristiche tecniche:

1 porta Gigabit Ethernet RJ45

1 Tasto Reset

2 antenne omnidirezionali rimovibili

Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +60°C

Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica

ART.	Cod. METEL	Modello	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98549-00	429854900	AP1300 Outdoor	232x232x57.1mm	Scatola	1	1

## cudy

### CONVERTITORE RJ45 GIGABIT SM 20KM POE



Convertire il segnale di rete dati LAN in fibra  
 Aumenta le distanze di cablaggio e migliora l'immunità alle interferenze elettromagnetiche  
 Supporta la gamma di tensione 100V ~ 240V  
 Plug-and-play, nessun software aggiuntivo richiesto  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica



ART.	Cod. METEL	Modello	Velocità	Lunghezza Onda	Distanza	Ingresso	Uscita	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98833-00	429883300	MC100GSA-20P	1000Mbps	1310nm SingleMode	20 Km	RJ45 PoE	Fibra tipo SC	95x70x26 mm	Scatola	1	1

## cudy

### MEDIA CONVERTER 10 GIGABIT SFP TO GIGABIT



Convertire il segnale fibra in rete dati  
 Aumenta le distanze di cablaggio e migliora l'immunità alle interferenze elettromagnetiche  
 Supporta la gamma di tensione 100V ~ 240V  
 Plug-and-play, nessun software aggiuntivo richiesto  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica



ART.	Cod. METEL	Modello	Velocità	Ingresso	Uscita	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98825-00	429882500	MC10G	10Gbps	Fibra SFP	RJ45	Scatola	1	1

## cudy

### CONVERTITORE DA SFP A RJ45 POE



Convertire il segnale fibra in rete dati  
 Aumenta le distanze di cablaggio e migliora l'immunità alle interferenze elettromagnetiche  
 Supporta la gamma di tensione 100V ~ 240V  
 Plug-and-play, nessun software aggiuntivo richiesto  
 Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica



ART.	Cod. METEL	Modello	Velocità	Ingresso	Uscita	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98832-00	429883200	MC220P	1000Mbps	Fibra SFP	RJ45 PoE+	95X70X26 mm	Scatola	1	1



## CONVERTITORE DA SFP A RJ45 GIGABIT



Converte il segnale fibra in rete dati  
Aumenta le distanze di cablaggio e migliora l'immunità alle interferenze elettromagnetiche  
Supporta la gamma di tensione 100V ~ 240V  
Plug-and-play, nessun software aggiuntivo richiesto  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica



ART.	Cod. METEL	Modello	Velocità	Ingresso	Uscita	Dim.	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98824-00</b>	429882400	MC220	1000Mbps	Fibra SFP	RJ45	95x70x26 mm	Scatola	1	1



## CONVERTITORE FIBRA/RAME GIGABIT



Converte il segnale di rete dati LAN in fibra  
Aumenta le distanze di cablaggio e migliora l'immunità alle interferenze elettromagnetiche  
Supporta la gamma di tensione 100V ~ 240V  
Plug-and-play, nessun software aggiuntivo richiesto  
Velocità: 100Mbps  
Dimensioni: 95x70x26 mm  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica



ART.	Cod. METEL	Modello	Lunghezza Onda	Distanza	Ingresso	Uscita	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98818-00</b>	429881800	MC100GMA-05	850nm VCSEL MultiMode	550 m	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98819-00</b>	429881900	MC100GSA-20	1310nm SingleMode	20 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98820-00</b>	429882000	MC100GSA-40	1310nm SingleMode	40 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98821-00</b>	429882100	MC100GSA-60	1550nm DFB SingleMode	60 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98822-00</b>	429882200	MC100GSA-80	1550nm DFB SingleMode	80 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98823-00</b>	429882300	MC100GSA-100	1550nm DFB SingleMode	100 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1



## CONVERTITORE FIBRA/RAME GIGABIT BIDIREZIONALE



Converte il segnale di rete dati LAN in fibra  
Aumenta le distanze di cablaggio e migliora l'immunità alle interferenze elettromagnetiche  
Supporta la gamma di tensione 100V ~ 240V  
Plug-and-play, nessun software aggiuntivo richiesto  
Velocità: 1000Mbps  
Dimensioni: 95x70x26 mm  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica



ART.	Cod. METEL	Modello	Lunghezza Onda	Distanza	Ingresso	Uscita	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
<b>42/98826-00</b>	429882600	MC100GSB-20A	1310/1550nm WDM BiDi SingleMode	20 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98827-00</b>	429882700	MC100GSB-20B	1550/1310nm WDM BiDi SingleMode	20 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98828-00</b>	429882800	MC100GSB-40A	1310/1550nm WDM BiDi SingleMode	40 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98829-00</b>	429882900	MC100GSB-40B	1550/1310nm WDM BiDi SingleMode	40 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98830-00</b>	429883000	MC100GSB-60A	1490/1550nm WDM BiDi SingleMode	60 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
<b>42/98831-00</b>	429883100	MC100GSB-60B	1550/1490nm WDM BiDi SingleMode	60 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1



## CONVERTITORE FIBRA/RAME 10/100 MBPS

Converte il segnale di rete dati LAN in fibra  
Aumenta le distanze di cablaggio e migliora l'immunità alle interferenze elettromagnetiche  
Supporta la gamma di tensione 100V ~ 240V  
Plug-and-play, nessun software aggiuntivo richiesto  
Velocità: 100Mbps  
Dimensioni: 95x70x26 mm  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica



ART.	Cod. METEL	Modello	Lunghezza Onda	Distanza	Ingresso	Uscita	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98800-00	429880000	MC100MA-2	1310nm MultiMode	2 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
42/98801-00	429881000	MC100SA-20	1310nm SingleMode	20 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
42/98802-00	429882000	MC100SA-40	1310nm SingleMode	40 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
42/98803-00	429883000	MC100SA-60	1310nm SingleMode	60 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
42/98804-00	429884000	MC100SA-80	1550nm DFB SingleMode	80 Km	RJ45	Fibra tipo LC	Scatola	1	1
42/98805-00	429885000	MC100SA-100	1550nm DFB SingleMode	100 Km	RJ45	Fibra tipo LC	Scatola	1	1
42/98806-00	429886000	MC100SA-120	1550nm DFB SingleMode	120 Km	RJ45	Fibra tipo LC	Scatola	1	1



## CONVERTITORE FIBRA/RAME 10/100 MBPS BIDIREZIONALE

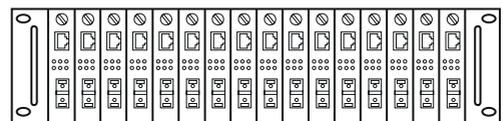
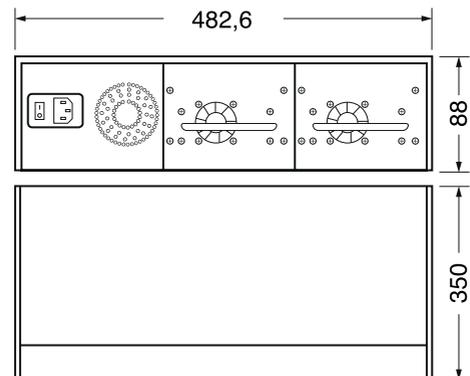
Converte il segnale di rete dati LAN in fibra  
Aumenta le distanze di cablaggio e migliora l'immunità alle interferenze elettromagnetiche  
Supporta la gamma di tensione 100V ~ 240V  
Plug-and-play, nessun software aggiuntivo richiesto  
Velocità: 100Mbps  
Dimensioni: 95x70x26 mm  
Per ulteriori specifiche, consultare la scheda tecnica



ART.	Cod. METEL	Modello	Lunghezza Onda	Distanza	Ingresso	Uscita	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98810-00	429881000	MC100SB-20A	1310/1550nm WDM BiDi Single Mode	20 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
42/98811-00	429881100	MC100SB-20B	1550/1310nm WDM BiDi Single Mode	20 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
42/98812-00	429881200	MC100SB-40A	1310/1550nm WDM BiDi Single Mode	40 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
42/98813-00	429881300	MC100SB-40B	1550/1310nm WDM BiDi Single Mode	40 Km	RJ45	Fibra tipo SC	Scatola	1	1
42/98814-00	429881400	MC100SB-60A	1550nm 1*9 BiDi SingleMode	60 Km	RJ45	Fibra tipo LC	Scatola	1	1
42/98815-00	429881500	MC100SB-60B	1550nm 1*9 BiDi SingleMode	60 Km	RJ45	Fibra tipo LC	Scatola	1	1
42/98816-00	429881600	MC100SB-80A	1550nm 1*9 BiDi SingleMode	80 Km	RJ45	Fibra tipo LC	Scatola	1	1
42/98817-00	429881700	MC100SB-80B	1550nm 1*9 BiDi SingleMode	80 Km	RJ45	Fibra tipo LC	Scatola	1	1



## CHASSIS PER CONVERTITORI FIBRA/ RAME 14 SLOT DOPPIO ALIMENTATORE



Chassis Dual Power 2U da 19 pollici, 14 slot, con due alimentatori CA, 220 V/48 V

ART.	Cod. METEL	Modello	N. Porte	N. Unità	Montaggio	Tipo Imballo	Pz. Imballo	Conf. Comm.
42/98834-00	429883400	MC1402	14	2	Rack 19"	Scatola	1	1

# AX3000

Say Goodbye to Wi-Fi Dead Zone!

AX3000 Dual Band Range Extender RE3000



# AX3000 2.5G

Dual Band Wi-Fi 6 Mesh System

M3000



# 5G

5G SA/NSA

AX3000

Wi-Fi 6 CPE

P5



# 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, indicati i codici degli articoli ELCART di interesse, con i relativi quantitativi. Si terrà conto del solo riferimento al codice articolo e della 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 derivare ad ELCART.
- 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 inviario 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, giacché 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, manomissioni e distorsioni.
- 4.2 Le 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 derivare 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 imprevedibili, quali oscillazione dei cambi valutari, provvedimenti doganali, variazione dei dazi doganali ed altre cause imprevedibili 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 CONFERMATO 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., oppure 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 rivelarsi 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 escluso il diritto di garanzia e, in particolare, ogni garanzia per particolari specifiche o caratteristiche tecniche dei Prodotti e/o per la loro idoneità ad usi particolari non specificamente 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, nonché 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 vizi 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 esclusivo 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 operazioni 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 02-25117500, 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 divieto 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 singoli componenti e relazioni ai prodotti "ELCART" e ai marchi di questi marchi, foto e composizioni, altrui viene fatto solo in funzione descrittiva e non in funzione di marchio, 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-00000

STAMPA 03/2024

Rivenditore Autorizzato

