

Scheda tecnica dati Parte di collegamento

Cod. art.: 50030836

MA 31 110

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Comando e visualizzazione



La figura può variare



Dati tecnici

Dati di base

Serie	MA 31
Idoneo per interfaccia	RS 232

Dati elettrici

Circuito di protezione	Protezione dalla sovratensione
Dati di potenza	
Tensione di alimentazione U_B	18 ... 36 V, CC

Interfaccia

Tipo	RS 232, RS 485
------	----------------

Collegamento

Numero di collegamenti	1 pezzo(i)
------------------------	------------

Collegamento 1

Funzione	Alimentazione di tensione Collegamento con il dispositivo Interfaccia dati
Tipo di collegamento	Morsetto
Numero di poli	25 poli

Collegamento 2

Funzione	Interfaccia di assistenza
Tipo di collegamento	Sub-D
Numero di poli	9 poli

Dati meccanici

Forma costruttiva	Cubica
Dimensioni (P x H x L)	120 mm x 55 mm x 180 mm
Materiale dell'alloggiamento	Metallo
Alloggiamento in metallo	Alluminio
Peso netto	640 g
Colore dell'alloggiamento	Rosso, RAL 3000

Comando e visualizzazione

Tipo di visualizzazione	LED
Numero di LED	6 pezzo(i)

Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	0 ... 50 °C
Temperatura ambiente, stoccaggio	-20 ... 60 °C
Umidità relativa (non condensante)	5 ... 90 %

Certificazioni

Grado di protezione	IP 65
Classe di protezione	III

Classificazione

Voce tariffaria doganale	84733080
ECLASS 5.1.4	27069190
ECLASS 8.0	27069190
ECLASS 9.0	27069190
ECLASS 10.0	27069190
ECLASS 11.0	27069090
ECLASS 12.0	27069090
ECLASS 13.0	27069090
ECLASS 14.0	27069090
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Funzione	Alimentazione di tensione Collegamento con il dispositivo Interfaccia dati
Tipo di collegamento	Morsetto
Pressacavo	PG9
Numero di poli	25 poli

Morsetto

Assegnazione

1	RxD
2	TXD
3	CTS
4	RTS
5	Res.
6	GND
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.
10	n.c.

Collegamento elettrico

Morsetto	Assegnazione
11	n.c.
12	n.c.
13	n.c.
14	n.c.
15	n.c.
16	n.c.
17	V_IN
18	V_IN
19	GNDIN
20	GNDIN
21	PE
22	n.c.
23	RS 485 A
24	RS 485 B
25	RS 485 GND
26	
27	

Collegamento 2

Funzione	Interfaccia di assistenza
Tipo di collegamento	Sub-D
Tipo	male
Numero di poli	9 poli

Pin	Assegnazione dei pin
1	n.c.
2	RxD Service
3	TxD Service
4	n.c.
5	RS 232 GND
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.

Comando e visualizzazione

LED	Display	Significato
1	Verde, costantemente acceso	BUS OK
	Verde, lampeggiante	Errore sul bus
2	Verde, lampeggiante	Trasmissione di dati attiva
	Off	Nessuno.
3	Verde, costantemente acceso	Stato ready
	Verde, lampeggiante	Dispositivo OK, fase di inizializzazione
4	Giallo, lampeggiante	Nessuno.
	Giallo, luce permanente	Errore dispositivo
5	Rosso, costantemente acceso	Trigger
	Off	Nessuno.
6	Verde, lampeggiante	Uscita di commutazione/stato di commutazione
	Off	Nessuno.