

Scheda tecnica dati

Unità di collegamento modulare

Cod. art.: 50103125

MA 21 100.2

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Comando e visualizzazione
- Accessori



La figura può variare



Dati tecnici

Dati di base

Serie	MA 21
Idoneo per	Lettori di codici a barre, serie BCL 2x Lettori di codici a barre, serie BCL 8 Lettori stazionari di codici 2D, serie LSIS 222 RFI RFM Sistemi mobili di lettura/scrittura RFID, serie HFxx

Dati elettrici

Circuito di protezione	Protezione dalla sovratensione
Dati di potenza	
Tensione di alimentazione U_B	18 ... 36 V, CC
Ingressi	
Numero di ingressi di commutazione digitali	1 pezzo(i)
Ingressi di commutazione	
Tipo	Ingresso di commutazione digitale
Tipo di tensione	CC
Uscite	
Numero uscite di commutazione digitali	1 pezzo(i)
Uscite di commutazione	
Tipo	Uscita di commutazione digitale
Corrente di commutazione, max.	500 mA
Uscita di commutazione 1	
Elemento di commutazione	Transistor, Push-pull
Principio di commutazione	Chiaro/scuro commutabile

Interfaccia

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

Collegamento

Numero di collegamenti	3 pezzo(i)
Collegamento 1	
Funzione	Collegamento con il dispositivo Interfaccia dati
Tipo di collegamento	Morsetto

Collegamento 2

Funzione	Alimentazione di tensione PWR / SW IN / OUT
Tipo di collegamento	Sub-D
Numero di poli	9 poli
Numero di poli	28 poli

Collegamento 3

Funzione	Interfaccia di assistenza Interfaccia di configurazione
Tipo di collegamento	Sub-D

Dati meccanici

Forma costruttiva	Cubica
Dimensioni (L x P x H)	118 mm x 56 mm x 180 mm
Materiale dell'alloggiamento	Metallo
Peso netto	640 g
Colore dell'alloggiamento	Rosso, RAL 3000
Tipo di fissaggio	Fissaggio passante

Comando e visualizzazione

Tipo di visualizzazione	LED
Numero di LED	4 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
----------------------------	-------

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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Funzione	Collegamento con il dispositivo Interfaccia dati
Tipo di collegamento	Morsetto
Numero di poli	10 poli poli 6 poli poli

Collegamento elettrico

Collegamento 2

Funzione	Alimentazione di tensione PWR / SW IN / OUT
Tipo di collegamento	Sub-D
Tipo	male
Numero di poli	9 poli
Pressacavo	PG11
Numero di poli	28 poli

Pin Assegnazione dei pin

1	n.c.
2	RxD Service
3	TxD Service
4	n.c.
5	GND
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.
10	SE 1
11	VDD_SE
12	GND_SE
13	reserved
14	SA1
15	VDD_SA
16	GND_SA
17	V_IN
18	V_IN
19	GNDIN
20	GNDIN
21	PE
22	n.c.
23	n.c.
24	n.c.
25	n.c.
26	reserved
27	reserved
28	reserved

Collegamento 3

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

Pin Assegnazione dei pin

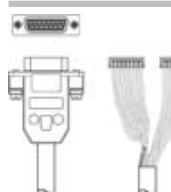
1	n.c.
2	RxD Service
3	TxD Service
4	n.c.
5	GND
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.

Comando e visualizzazione

LED	Display	Significato
1	Off	Nessuno.
	Off	Nessuno.
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	Errore di regolazione
	Off	Nessun errore.
6	Off	Nessuno.
	Off	Nessuno.

Accessori

Sistemi di connessione - Cavi di interconnessione

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50035355	KB 031-3000	Cavo di interconnessione	Idoneo per interfaccia: RS 232, RS 485 Collegamento 1: Sub-D, Assiale, female, 15 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: JST ZHR Schermato: Sì Lunghezza cavo: 3.000 mm
	50135340	KB 900-500-MA 921-MA200i	Cavo di interconnessione	Collegamento 1: Sub-D, Assiale, female, 25 poli Collegamento 2: JST ZHR, 6 poli Schermato: Sì Lunghezza cavo: 500 mm

Avviso



È possibile trovare una lista con tutti gli accessori disponibili sul sito di Leuze nel registro Download della pagina di dettaglio del prodotto.