

Scheda tecnica dati

Unità di collegamento modulare

Cod. art.: 50104790

MA 8-01

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Accessori



La figura può variare



Dati tecnici

Dati di base

| | |
|------------|--|
| Serie | MA 8 |
| Idoneo per | Lettori di codici a barre, serie BCL 8 Sistema di posizionamento a codice a barre serie BPS 8 |

Dati elettrici

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Circuito di protezione | Nessuna indicazione |
| Dati di potenza | |
| Tensione di alimentazione U_B | 10 ... 30 V, CC |
| Corrente assorbita, max. | 50 mA |

Interfaccia

| | |
|---------------|--|
| Tipo | RS 485 |
| RS 485 | |
| Terminazione | 390 Ω / 220 Ω / 390 Ω |

Collegamento

| | |
|-----------------------------|---|
| Numero di collegamenti | 3 pezzo(i) |
| Collegamento 1 | |
| Funzione | Collegamento con il dispositivo |
| Tipo di collegamento | Connettore circolare |
| Grandezza della filettatura | M12 |
| Tipo | female |
| Materiale | Metallo |
| Numero di poli | 5 poli |
| Codifica | Codifica A |
| Collegamento 2 | |
| Funzione | Segnale IN Segnale OUT |
| Tipo di collegamento | Connettore circolare |
| Grandezza della filettatura | M12 |
| Tipo | female |
| Materiale | Metallo |
| Numero di poli | 5 poli |
| Codifica | Codifica A |
| Collegamento 3 | |
| Funzione | Alimentazione di tensione Collegamento con PLC |
| Tipo di collegamento | Connettore circolare |
| Grandezza della filettatura | M12 |
| Tipo | male |
| Materiale | Metallo |
| Numero di poli | 5 poli |
| Codifica | Codifica A |

Dati meccanici

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Forma costruttiva | Cubica |
| Dimensioni (P x H x L) | 32 mm x 25 mm x 86 mm |
| Materiale dell'alloggiamento | Plastica |
| Peso netto | 70 g |
| Colore dell'alloggiamento | Nero |

Dati ambientali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente, funzionamento | 0 ... 50 °C |
| Temperatura ambiente, stoccaggio | -30 ... 80 °C |
| Umidità relativa (non condensante) | 0 ... 90 % |

Certificazioni

| | |
|----------------------|---------|
| Grado di protezione | IP 67 |
| Classe di protezione | III |
| Omologazioni | c UL US |

Classificazione

| | |
|--------------------------|----------|
| Voce tariffaria doganale | 85369010 |
| 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 |
| ECLASS 15.0 | 27069090 |
| ECLASS 16.0 | 27069090 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |
| ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 |
| UNSPSC 26.08 | 26121600 |

Collegamento elettrico

Collegamento 1

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Funzione | Collegamento con il dispositivo |
| Tipo di collegamento | Connettore circolare |
| Grandezza della filettatura | M12 |
| Tipo | female |
| Materiale | Metallo |
| Numero di poli | 5 poli |
| Codifica | Codifica A |

Pin Assegnazione dei pin

| | |
|---|-----------|
| 1 | VIN |
| 2 | TxD |
| 3 | GND |
| 4 | RxD |
| 5 | SW IN/OUT |

Collegamento 2

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Funzione | Segnale IN Segnale OUT |
| Tipo di collegamento | Connettore circolare |
| Grandezza della filettatura | M12 |
| Tipo | female |
| Materiale | Metallo |
| Numero di poli | 5 poli |
| Codifica | Codifica A |

Pin Assegnazione dei pin

| | |
|---|--------|
| 1 | VOUT |
| 2 | SW OUT |
| 3 | GND |
| 4 | SW IN |
| 5 | FE |

Collegamento 3


| | |
|-----------------------------|---|
| Funzione | Alimentazione di tensione Collegamento con PLC |
| Tipo di collegamento | Connettore circolare |
| Grandezza della filettatura | M12 |
| Tipo | male |
| Materiale | Metallo |
| Numero di poli | 5 poli |
| Codifica | Codifica A |

Pin Assegnazione dei pin

| | |
|---|--------------|
| 1 | VIN |
| 2 | RS 485 B (N) |
| 3 | GND |
| 4 | RS 485 A (P) |
| 5 | FE |

Accessori

Sistemi di connessione - Cavi di collegamento

| | Cod. art. | Designazione | Articolo | Descrizione |
|---|-----------|--------------------|----------------------|--|
|    | 50040757 | KB 008-3000 A | Cavo di collegamento | Applicazione: Resistenza ad olio e lubrificanti Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 5 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: Sì Lunghezza cavo: 3.000 mm Materiale della guaina: PUR |
|    | 50101941 | KB-008-3000 A-S | Cavo di collegamento | Applicazione: Resistenza ad olio e lubrificanti Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, male, Codifica A, 5 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: Sì Lunghezza cavo: 3.000 mm Materiale della guaina: PUR |
|    | 50133861 | KD S-M12-5A-P1-100 | Cavo di collegamento | Applicazione: Resistenza ad olio e lubrificanti Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 5 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: Sì Lunghezza cavo: 10.000 mm Materiale della guaina: PUR |

Avviso



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