

# Scheda tecnica dati Parte di collegamento

Cod. art.: 50037324

MA 4.7



#### Contenuto

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

( (

#### Dati tecnici



#### Dati di base

| Dati di base                             |   |  |
|--|---|--|
| Serie                                    | MA 4  |  |
| Idoneo per                               | Sistema di posizionamento a codice a barre serie BPS 3x |  |
| Idoneo per interfaccia                   | SSI   |  |
| Dati elettrici                           |   |  |
| Circuito di protezione                   | Protezione contro l'inversione di polarità              |  |
| Dati di natanza                          |   |  |
| Dati di potenza                          | 10 30 V, CC   |  |
| Tensione di alimentazione U <sub>B</sub> | 10 30 V, CC   |  |
| Collegamento                             |   |  |
| Numero di collegamenti                   | 2 pezzo(i)  |  |
|  |   |  |
| Collegamento 1                           |   |  |
| Funzione                                 | Interfaccia dati  |  |
| Tipo di collegamento                     | Morsetto  |  |
| Numero di poli                           | 24 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)                   | 118 mm x 33 mm x 180 mm                                 |  |
| Materiale dell'alloggiamento             | Metallo   |  |
| Alloggiamento in metallo                 | Alluminio pressofuso                                    |  |
| Peso netto                               | 665 g   |  |
|  |   |  |

#### Comando e visualizzazione

| Tipo di visualizzazione | LED        |
|-------------------------|------------|
| Numero di LED           | 1 pezzo(i) |

#### Dati ambientali

| Temperatura ambiente, funzionamento | -10 50 °C |
|-------------------------------------|-----------|
| Temperatura ambiente, stoccaggio    | -20 60 °C |
| Umidità relativa (non condensante)  | 90 %      |

#### Certificazioni

| Grado di protezione  | IP 54 |
|----------------------|-------|
| Classe di protezione | III   |

#### Classificazione

| Voce tariffaria doganale | 84733080 |
|--------------------------|----------|
| ECLASS 5.1.4             | 27379201 |
| ECLASS 8.0               | 27379201 |
| 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

Colore dell'alloggiamento

| Funzione             | Interfaccia dati |
|----------------------|------------------|
| Tipo di collegamento | Morsetto         |
| Pressacavo           | PG11             |
| Numero di poli       | 24 poli          |

#### Morsetto Assegnazione

| 1  | SSI DATA+ |
|----|-----------|
| 2  | SSI DATA+ |
| 3  | SSI DATA- |
| 4  | SSI DATA- |
| 5  | n.c.      |
| 6  | n.c.      |
| 7  | SSI CLK-  |
| 8  | n.c.      |
| 9  | SE 1      |
| 10 | n.c.      |
| 11 | VDD_SE    |
| 12 | GND_SE    |
| 13 | SSI CLK+  |
| 14 | SA1       |
| 15 | n.c.      |
| 16 | GND_SA    |
|    |           |

# Collegamento elettrico



| Morsetto | Assegnazione |
|----------|--------------|
| 17       | V_IN         |
| 18       | V_IN         |
| 19       | GND_IN       |
| 20       | GND_IN       |
| 21       | PE           |
| 22       | PE           |
| 23       | n.c.         |
| 24       | n.c.         |

#### 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                  |
| 3   | TXD                  |
| 4   | n.c.                 |
| 5   | GND                  |
| 6   | n.c.                 |
| 7   | n.c.                 |
| 8   | n.c.                 |
| 9   | n c                  |

## Comando e visualizzazione

| LED | Display | Significato                                  |
|-----|---------|--|
| 1   | Verde   | Uscita di commutazione/stato di commutazione |

#### Accessori

## Sistemi di connessione - Cavi di interconnessione

| <br>Cod. art. | Designazione | Articolo                    | Descrizione  |
|---------------|--------------|-----------------------------|--|
| 50035355      | KB 031-3000  | Cavo di<br>interconnessione | Idoneo per interfaccia: RS 232, RS 485 Collegamento 1: Sub-D, Assiale, female, 15 poli Collegamento 2: JST ZHR, 16 poli Schermato: Sì Lunghezza cavo: 3.000 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.