

Folha de dados técnicos

Peça de conexão

N.º do art.: 50031256

MA 2



A imagem pode divergir

Conteúdo

- Dados técnicos
- Conexão elétrica
- Operação e indicação
- Acessórios



Dados técnicos

Dados básicos

| | |
|-------------------------|---|
| Série | MA 2 |
| Adequado para | Leitor de códigos de barras, série BCL 2x Leitores de códigos 2D fixos, série LSIS 222 |
| Adequado para interface | RS 232 RS 485 |

Interface

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

Conexão

| | |
|--------------------|---------|
| Número de conexões | 3 Unid. |
|--------------------|---------|

Conexão 1

| | |
|-----------------|---|
| Função | Interface de dados PWR / SW IN / OUT |
| Tipo de conexão | Borne |
| Número de polos | 24 polos |

Conexão 3

| | |
|-----------------|----------------------|
| Função | Interface de serviço |
| Tipo de conexão | Sub-D |

Dados mecânicos

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| Execução | Cúbico |
| Dimensões (L x A x C) | 119 mm x 33 mm x 180 mm |
| Material da carcaça | Metal |
| Carcaça metal | Alumínio fundido sob pressão |
| Peso líquido | 575 g |
| Cor da carcaça | Vermelho |

Operação e indicação

| | |
|-------------------|---------|
| Tipo de indicação | LED |
| Número de LEDs | 1 Unid. |

Dados do ambiente

| | |
|--|---------------|
| Temperatura ambiente, operação | -10 ... 50 °C |
| Temperatura ambiente, armazenamento | -20 ... 60 °C |
| Umidade relativa do ar (sem condensação) | 0 ... 90 % |

Certificações

| | |
|------------------|-------|
| Grau de proteção | IP 54 |
|------------------|-------|

Classificação

| | |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 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 |

Conexão elétrica

Conexão 1

| | |
|-----------------|---|
| Função | Interface de dados PWR / SW IN / OUT |
| Tipo de conexão | Borne |
| Prensa-cabo | PG11 |
| Número de polos | 24 polos |

Borne

Ocupação

| | |
|----|------------------------|
| 1 | RS 485 A / RS232 CTS |
| 2 | RS 485 A / RS232 CTS |
| 3 | RS 485 B / RS232 RTS |
| 4 | RS 485 B / RS232 RTS |
| 5 | RS 485 GND / RS232 GND |
| 6 | RS 485 GND / RS232 GND |
| 7 | res. / SE2 |
| 8 | n.c. |
| 9 | SE 1 |
| 10 | n.c. |
| 11 | VDD_SE |
| 12 | GND_SE |
| 13 | res. / SA2 |
| 14 | SA1 |
| 15 | n.c. |

Conexão elétrica

| Borne | Ocupação |
|-------|----------|
| 16 | GND_SA |
| 17 | V_IN |
| 18 | V_IN |
| 19 | GND_IN |
| 20 | GND_IN |
| 21 | PE |
| 22 | PE |
| 23 | RxD |
| 24 | TXD |

Conexão 3

| | |
|-----------------|----------------------|
| Função | Interface de serviço |
| Tipo de conexão | Sub-D |
| Número de polos | 9 polos |
| Tipo | male |

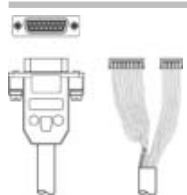
| Pino | Ocupação de pinos |
|------|-------------------|
| 1 | n.c. |
| 2 | RxD_Serv |
| 3 | TxD_Serv |
| 4 | n.c. |
| 5 | GNDIN |
| 6 | n.c. |
| 7 | RS 232 RTS |
| 8 | RS 232 CTS |
| 9 | n.c. |

Operação e indicação

| LED | Display | Significado |
|-----|---------|--|
| 1 | Verde | Saída de chaveamento/estado de chaveamento |

Acessórios

Tecnologia de conexão - Cabos de ligação

| | N.º do art. | Designação | Artigo | Descrição |
|--|-------------|-------------|-----------------|--|
|  | 50035355 | KB 031-3000 | Cabo de ligação | Adequado para interface: RS 232, RS 485 Conexão 1: Sub-D, Axial, female, 15 polos Conexão 2: JST ZHR, 16 polos Blindado: Sim Comprimento do cabo: 3.000 mm |

Nota



Uma lista com todos os artigos de acessórios disponíveis encontra-se na página da Leuze na internet, na guia Download da página de detalhes do artigo.