

Folha de dados técnicos

Peça de conexão

N.º do art.: 50036186

MA 2 L



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
	Leitor de códigos de barras, série BCL 3x

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 2	
Função	Conexão com o dispositivo
Tipo de conexão	Sub-D
Número de polos	15 polos
Conexão 3	
Função	Interface de serviço
Tipo de conexão	Sub-D

Dados mecânicos

Execução	Cúbico
Dimensões (L x A x C)	118 mm x 78,5 mm x 130 mm
Material da carcaça	Metal
Carcaça metal	Alumínio fundido sob pressão
Peso líquido	660 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)	90 %

Classificação

Número da pauta aduaneira	84735080
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

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

Ocupação

Conexão elétrica

Borne	Ocupação
13	res. / SA2
14	SA1
15	n.c.
16	GND_SA
17	V_IN
18	V_IN
19	GND_IN
20	GND_IN
21	PE
22	PE
23	RxD
24	TXD

Conexão 2

Função	Conexão com o dispositivo
Tipo de conexão	Sub-D
Tipo	male
Número de polos	15 polos

Pino	Ocupação de pinos
1	GND 485 / GND
2	SWIN 1
3	RS 485 A / CTS
4	RS 485 B / RTS
5	/MA0 // DY_CHN
6	/MA1 / SWO2
7	/Serv
8	VIN
9	/MA4 / SWI2
10	SWOUT 1
11	RXD_SERV / RXD
12	TXD_SERV / TXD
13	/MA2 / SCL_MA
14	/MA3 / SDA_MA
15	GNDIN

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 fixação - Sistemas de montagem com barras redondas

	N.º do art.	Designação	Artigo	Descrição
	50027375	BT 56	Suporte de fixação	Funções: Aplicações estáticas Versão do suporte de fixação: Sistema de montagem Fixação, lado da instalação: Para barra redonda 16 mm, Para barra redonda 18 mm, Para barra redonda 20 mm Fixação, lado do dispositivo: Apertável com terminal Material: Metal Torque de aperto das pinças: 8 N·m

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.