

Folha de dados técnicos

Peça de conexão

N.º do art.: 50037325

MA 4 D.7

Conteúdo

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



A imagem pode divergir



Dados técnicos

Dados básicos

Série	MA 4
Adequado para	Sistema de posicionamento por código de barras, série BPS 3x
Adequado para interface	SSI

Dados elétricos

Proteção do circuito	Proteção contra troca de polos
Dados de desempenho	
Tensão de alimentação U_B	10 ... 30 V, CC

Conexão

Número de conexões	2 Unid.
Conexão 1	
Função	Interface de dados
Tipo de conexão	Borne
Número de polos	24 polos
Conexão 2	
Função	Interface de serviço
Tipo de conexão	Sub-D
Número de polos	9 polos

Dados mecânicos

Execução	Cúbico
Dimensões (L x A x C)	118 mm x 33 mm x 180 mm
Material da carcaça	Metal
Carcaça metal	Alumínio fundido sob pressão
Peso líquido	672 g
Cor da carcaça	Vermelho

Operação e indicação

Tipo de indicação	Display LCD
	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 %

Certificações

Grau de proteção	IP 54
Classe de proteção	III

Classificação

Número da pauta aduaneira	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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855

Ligação elétrica

Conexão 1

Função	Interface de dados
Tipo de conexão	Borne
Prensa-cabo	PG11
Número de polos	24 polos

Borne

Ocupação

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

Ligação elétrica

Borne	Ocupação
17	V_IN
18	V_IN
19	GND_IN
20	GND_IN
21	PE
22	PE
23	n.c.
24	n.c.

Conexão 2

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

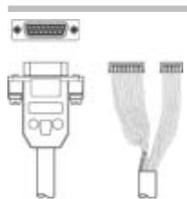
Pino	Ocupação de pinos
1	n.c.
2	RxD
3	TXD
4	n.c.
5	GND
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.

Operação e indicação

LED	Indicador	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 Conector redondo, LED: Não Conexão 2: JST ZHR 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.