

Hoja técnica

Pieza de conexión

Código: 50037324

MA 4.7

Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica
- Operación e Indicación
- Accesorios



La figura puede variar



Datos técnicos

Datos básicos

Serie	MA 4
Apropiado para	Sistema de posicionamiento por códigos de barras serie BPS 3x
Apropiado para interfaz	SSI

Datos eléctricos

Circuito de protección	Protección contra polarización inversa
------------------------	--

Datos de potencia

Tensión de alimentación U_B	10 ... 30 V, CC
-------------------------------	-----------------

Conexión

Número de conexiones	2 Unidad(es)
----------------------	--------------

Conexión 1

Función	Interfaz de datos
Tipo de conexión	Borne
Número de polos	24 polos

Conexión 2

Función	Interfaz de servicio
Tipo de conexión	Sub-D
Número de polos	9 polos

Datos mecánicos

Diseño	Cúbico
Dimensiones (An x Al x L)	118 mm x 33 mm x 180 mm
Material de carcasa	Metal
Carcasa de metal	Fundición a presión de aluminio
Peso neto	665 g
Color de carcasa	Rojo

Operación e Indicación

Tipo de indicación	LED
Número de LED	1 Unidad(es)

Datos ambientales

Temperatura ambiente en servicio	-10 ... 50 °C
Temperatura ambiente en almacén	-20 ... 60 °C
Humedad del aire relativa (sin condensación)	90 %

Certificaciones

Índice de protección	IP 54
Clase de seguridad	III

Clasificación

Número de arancel	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

Conexión eléctrica

Conexión 1

Función	Interfaz de datos
Tipo de conexión	Borne
Prensacables	PG11
Número de polos	24 polos

Borne

Asignación

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

Conexión eléctrica

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

Conexión 2

Función	Interfaz de servicio
Tipo de conexión	Sub-D
Tipo	Conector macho
Número de polos	9 polos


Pin	Asignación de pines
1	n.c.
2	RxD
3	TXD
4	n.c.
5	GND
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.

Operación e Indicación

LED	Display	Significado
1	Verde	Salida/estado de conmutación

Accesorios

Sistema de conexión - Cables de interconexión

	Código	Denominación	Artículo	Descripción
	50035355	KB 031-3000	Cable de interconexión	Apropiado para interfaz: RS 232, RS 485 Conexión 1: Sub-D, Axial, Conector hembra, 15 polos Conexión 2: JST ZHR, 16 polos Apantallado: Sí Longitud de cable: 3.000 mm

Nota



Encontrará una lista con todos los accesorios disponibles en el sitio web de Leuze, en la pestaña de Descargas de la página detallada del artículo.