

Hoja técnica

Pieza de conexión

Código: 50031256

MA 2

Contenido

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



La figura puede variar



Datos técnicos

Datos básicos

| | |
|-------------------------|---|
| Serie | MA 2 |
| Apropiado para | Lectores de código 2D fijos serie LSIS 222 Lectores de código de barras serie BCL 2x |
| Apropiado para interfaz | RS 232 RS 485 |

Interfaz

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

Conexión

| | |
|----------------------|--------------------------------------|
| Número de conexiones | 3 Unidad(es) |
| Conexión 1 | |
| Función | Interfaz de datos PWR / SW IN/OUT |
| Tipo de conexión | Borne |
| Número de polos | 24 polos |
| Conexión 3 | |
| Función | Interfaz de servicio |
| Tipo de conexión | Sub-D |

Datos mecánicos

| | |
|---------------------------|---------------------------------|
| Diseño | Cúbico |
| Dimensiones (An x Al x L) | 119 mm x 33 mm x 180 mm |
| Material de carcasa | Metal |
| Carcasa de metal | Fundición a presión de aluminio |
| Peso neto | 575 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) | 0 ... 90 % |

Certificaciones

| | |
|----------------------|-------|
| Índice de protección | IP 54 |
|----------------------|-------|

Clasificación

| | |
|-------------------|----------|
| Número de arancel | 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 |
| ECLASS 15.0 | 27069090 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |
| ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 |

Conexión eléctrica

Conexión 1

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| Función | Interfaz de datos PWR / SW IN/OUT |
| Tipo de conexión | Borne |
| Presacables | PG11 |
| Número de polos | 24 polos |

Borne

Asignación

| | |
|----|-------------------------|
| 1 | RS 485 A / RS 232 CTS |
| 2 | RS 485 A / RS 232 CTS |
| 3 | RS 485 B / RS 232 RTS |
| 4 | RS 485 B / RS 232 RTS |
| 5 | RS 485 GND / RS 232 GND |
| 6 | RS 485 GND / RS 232 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. |

Conexión eléctrica

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

Conexión 3

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

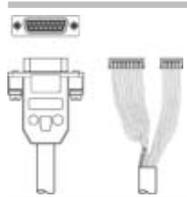
| Pin | Asignación de pines |
|-----|---------------------|
| 1 | n.c. |
| 2 | RxD_Serv |
| 3 | TxD_Serv |
| 4 | n.c. |
| 5 | GNDIN |
| 6 | n.c. |
| 7 | RS 232 RTS |
| 8 | RS 232 CTS |
| 9 | n.c. |

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: Conector 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.