

Hoja técnica

Set sensor de seguridad transceptor

Código: 426541

MLD520-RT2-UDC-1900-S2

Contenido



- El set se compone de
- Datos técnicos
- Espejos deflectores apropiados
- Accesorios



La figura puede variar



El set se compone de

| | Cantidad | Código | Denominación | Artículo | Descripción |
|---|----------|----------|--------------|--|---|
|  | 1 | 66557100 | MLD520-RT2 | Transceptor de dispositivo de seguridad multihaz | Alcance: 0,5 ... 8 m Número de haces: 2 Unidad(es) Distancia entre haces: 500 mm Tiempo de respuesta: 25 ms Conexión: Conector redondo, M12, Metal, 8 polos |
|  | 1 | 549854 | UDC-1900-S2 | Columna de montaje | Funciones: Montaje y protección de cortinas ópticas y dispositivos de seguridad multihaz, Ajustable, 3 direcciones Altura de columna sin pie: 1.900 mm |

Datos técnicos

Datos básicos

| | |
|----------------|-------------|
| Serie | MLD-UDC |
| Tipo de equipo | Transceptor |

Funciones

| | |
|--|---|
| Funciones | Bloqueo de inicio/reinicio (RES), seleccionable Configuración por cableado Monitorización de contactores (EDM), seleccionable |
| Alineador láser integrado | No |
| Indicador luminoso de muting integrado | No |
| Indicador luminoso de estado integrado | No |

Parámetros

| | |
|--|-------------------------|
| Tipo | 4, IEC/EN 61496 |
| SIL | 3, IEC 61508 |
| SILCL | 3, IEC/EN 62061 |
| Performance Level (PL) | e, EN ISO 13849-1 |
| PFH _D | 6,6E-09 por hora |
| Duración de utilización T _M | 20 Años, EN ISO 13849-1 |
| Categoría | 4, EN ISO 13849 |

Datos del campo de protección

| | |
|---------|-------------|
| Alcance | 0,5 ... 8 m |
|---------|-------------|

Datos ópticos

| | |
|-----------------------|--------------|
| Número de haces | 2 Unidad(es) |
| Distancia entre haces | 500 mm |

Datos mecánicos


| | |
|---------------------------|----------|
| Peso neto | 7.565 g |
| Con columna de montaje | Si |
| Altura de columna sin pie | 1.900 mm |

Certificaciones

Clasificación

| | |
|-------------------|----------|
| Número de arancel | 85365019 |
| ECLASS 5.1.4 | 27272703 |
| ECLASS 8.0 | 27272703 |
| ECLASS 9.0 | 27272703 |
| ECLASS 10.0 | 27272703 |
| ECLASS 11.0 | 27272703 |
| ECLASS 12.0 | 27272703 |
| ECLASS 13.0 | 27272703 |
| ECLASS 14.0 | 27272703 |
| ECLASS 15.0 | 27272703 |
| ECLASS 16.0 | 27272703 |
| ETIM 5.0 | EC001832 |
| ETIM 6.0 | EC001832 |
| ETIM 7.0 | EC001832 |
| ETIM 8.0 | EC001832 |
| ETIM 9.0 | EC001832 |
| ETIM 10.0 | EC001832 |
| UNSPSC 26.08 | 32151804 |

Espejos deflectores apropiados

| | Código | Denominación | Artículo | Descripción |
|---|--------|----------------------|--|---|
|  | 426314 | MLD-M002-UDC-1900-S2 | Set sensor de seguridad espejo deflector | Número de haces: 2 Unidad(es) Distancia entre haces: 500 mm Con columna de montaje: Sí Altura de columna sin pie: 1.900 mm |

Accesorios

Sistema de conexión - Cables de conexión

| | Código | Denominación | Artículo | Descripción |
|---|----------|--------------------|-------------------|---|
|    | 50135128 | KD S-M12-8A-P1-050 | Cable de conexión | Aplicación: Resistente a los aceites y lubricantes Conexión 1: Conector redondo, M12, Axial, Conector hembra, Codificación A, 8 polos Conector redondo, LED: No Conexión 2: Final abierto Apantallado: Sí Longitud de cable: 5.000 mm Material de cubierta: PUR |

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.