

## Hoja técnica

### Set sensor de seguridad receptor

Código: 426307

MLD530-R2LM-UDC-1000-S2

#### Contenido


- El set se compone de
- Datos técnicos
- Emisores apropiados
- Accesorios



La figura puede variar



## El set se compone de

	Cantidad	Código	Denominación	Artículo	Descripción
	1	66565100	MLD530-R2LM	Receptor de dispositivo de seguridad multihaz	Versión especial: Indicador luminoso de muting integrado, Elemento reflex para alineador láser, Indicador luminoso de estado integrado Número de haces: 2 Unidad(es) Distancia entre haces: 500 mm Tiempo de respuesta: 50 ms Conexión: Conector redondo, M12, Metal, 8 polos
	1	549856	UDC-1000-S2	Columna de montaje	Funciones: Montaje y protección de cortinas ópticas y dispositivos de seguridad multihaz, Ajustable, 3 direcciones Altura de columna sin pie: 1.000 mm

## Datos técnicos

### Datos básicos

Serie	MLD-UDC
Tipo de equipo	Receptor

### Versión especial

Versión especial	Elemento reflex para alineador láser Indicador luminoso de muting integrado
------------------	--

### Funciones

Funciones	Bloqueo de inicio/reinicio (RES), seleccionable Conexión alternativa para segunda señal de muting Configuración por cableado Función Muting-Enable Monitorización de contactores (EDM), seleccionable Muting de 2 sensores con control secuencial Muting de 2 sensores con control temporizado Muting parcial Prolongación del timeout de muting
Elemento reflex para alineador láser	Sí
Indicador luminoso de muting integrado	Sí
Indicador luminoso de estado integrado	Sí

### Parámetros

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

### Datos ópticos

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

### Datos mecánicos


Peso neto	5.865 g
Con columna de montaje	Sí
Altura de columna sin pie	1.000 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

## Emisores apropiados

	Código	Denominación	Artículo	Descripción
	426306	MLD500-T2L-UDC-1000-S2	Set sensor de seguridad emisor	Versión especial: Alineador láser integrado Alcance: 0,5 ... 50 m Número de haces: 2 Unidad(es) Distancia entre haces: 500 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.