

## Hoja técnica

### Set sensor de seguridad transceptor

Código: 426446

MLD510-RT3-UDC-1300-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	66537200	MLD510-RT3	Transceptor de dispositivo de seguridad multihaz	Alcance: 0,5 ... 6 m Número de haces: 3 Unidad(es) Distancia entre haces: 400 mm Tiempo de respuesta: 25 ms Conexión: Conector redondo, M12, Metal, 5 polos
	1	549852	UDC-1300-S2	Columna de montaje	Funciones: Montaje y protección de cortinas ópticas y dispositivos de seguridad multihaz, Ajustable, 3 direcciones Dimensiones: 160 mm x 1.360 mm x 149 mm Altura de columna sin pie: 1.300 mm

## Datos técnicos

### Datos básicos

Serie	MLD-UDC
Tipo de equipo	Transceptor

### Funciones

Funciones	Bloqueo de inicio/reinicio (RES), seleccionable 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 <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 del campo de protección

Alcance	0,5 ... 6 m
Alcance en combinación con MLD-XM03	0,5 ... 8 m

### Datos ópticos

Número de haces	3 Unidad(es)
Distancia entre haces	400 mm

### Datos mecánicos

Peso neto	6.150 g
Con columna de montaje	Sí
Altura de columna sin pie	1.300 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 12.0	27272703
ECLASS 13.0	27272703
ECLASS 14.0	27272703
ECLASS 15.0	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

## Espejos deflectores apropiados

	Código	Denominación	Artículo	Descripción
	905067	MLD-M003-UDC-1300-S2	Set sensor de seguridad espejo deflector	Serie: MLD-UDC Número de haces: 3 Unidad(es) Distancia entre haces: 400 mm Con columna de montaje: Sí Altura de columna sin pie: 1.300 mm

## Accesorios

### Sistema de conexión - Cables de conexión

	Código	Denominación	Artículo	Descripción
	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	Cable de conexión	Conexión 1: Conector redondo, M12, Axial, Conector hembra, Codificación A, 5 polos Conector redondo, LED: No Conexión 2: Final abierto Apantallado: Sí Longitud de cable: 5.000 mm Material de cubierta: PUR
	50133861	KD S-M12-5A-P1-100	Cable de conexión	Conexión 1: Conector redondo, M12, Axial, Conector hembra, Codificación A, 5 polos Conector redondo, LED: No Conexión 2: Final abierto Apantallado: Sí Longitud de cable: 10.000 mm Material de cubierta: PUR
	50137014	KD S-M12-5A-P1-150	Cable de conexión	Conexión 1: Conector redondo, M12, Axial, Conector hembra, Codificación A, 5 polos Conector redondo, LED: No Conexión 2: Final abierto Apantallado: Sí Longitud de cable: 15.000 mm Material de cubierta: PUR
	50137013	KD S-M12-5A-P1-500	Cable de conexión	Conexión 1: Conector redondo, M12, Axial, Conector hembra, Codificación A, 5 polos Conector redondo, LED: No Conexión 2: Final abierto Apantallado: Sí Longitud de cable: 50.000 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.