

## Hoja técnica

### Set de sensores de seguridad

Código: 426635

MLC510-14-600.1-B



#### Contenido

- El set se compone de
- Datos técnicos
- Código de producto



## El set se compone de

	Cantidad	Código	Denominación	Artículo	Descripción
	2	429393	BT-2HF	Set de soportes	Fijación, lado de la instalación: Fijación pasante Fijación, del lado del equipo: Puede unirse por apriete Tipo de pieza de fijación: Giratorio en 360° Material: Metal, Plástico
	1	68000106	MLC500T14-600	Emisor de la cortina óptica de seguridad	Resolución: 14 mm Altura del campo de protección: 600 mm Alcance: 0 ... 6 m Conexión: Conector redondo, M12, Metal, 5 polos
	1	68026106	MLC510R14-600.1	Receptor de la cortina óptica de seguridad	Paquete de funciones: Basic Resolución: 14 mm Altura del campo de protección: 600 mm Tiempo de respuesta: 27 ms Conexión: Conector redondo, M12, Metal, 5 polos

## Datos técnicos

### Datos básicos

Serie	MLC 500
Tipo de equipo	Set (emisor y receptor)
Aplicación	Protección para los dedos

### Funciones

Funciones	Conmutación del canal de transmisión DoubleScan Puesta en marcha/rearranque automático Reducción del alcance
-----------	---

### 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>	7,73E-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

Resolución	14 mm
Altura del campo de protección	600 mm
Alcance	0 ... 6 m

### Certificaciones

Índice de protección	IP 65
----------------------	-------

### Clasificación

Número de arancel	85365019
ECLASS 5.1.4	27272704
ECLASS 8.0	27272704
ECLASS 9.0	27272704
ECLASS 10.0	27272704
ECLASS 11.0	27272704
ECLASS 12.0	27272704
ECLASS 13.0	27272704
ECLASS 14.0	27272704
ETIM 5.0	EC002549
ETIM 6.0	EC002549
ETIM 7.0	EC002549
ETIM 8.0	EC002549
ETIM 9.0	EC002549

## Código de producto

Denominación del artículo: **MLCxyy-za-hhhhei-ooo**

**MLC**                      **Cortina óptica de seguridad**

<b>x</b>	3: MLC 300 5: MLC 500
<b>yy</b>	<b>Clases funcionales</b> 00: emisor 01: emisor (AIDA) 02: Emisor con entrada de test 10: Receptor Basic - rearme automático 11: receptor Basic - rearme automático (AIDA) 20: Receptor Standard - EDM/RES seleccionable 30: Receptor Extended - blanking/muting

### Nota



↪ Encontrará una lista con todos los tipos de equipo disponibles en el sitio web de Leuze: [www.leuze.com](http://www.leuze.com).