

## Hoja técnica

### Set sensor de seguridad receptor

Código: 426444

MLC510R40-1500A-UDC-1900-S2

#### Contenido

- El set se compone de
- Datos técnicos

La figura puede variar



## El set se compone de

|   | Cantidad | Código   | Denominación     | Artículo                                   | Descripción  |
|---|----------|----------|------------------|--|--|
|  | 1        | 68007415 | MLC510R40-1500/A | Receptor de la cortina óptica de seguridad | Resolución: 40 mm<br>Altura del campo de protección: 1.500 mm<br>Tiempo de respuesta: 14 ms<br>Interfaz: Interfaz AS-i de seguridad en el trabajo<br>Conexión: Conector redondo, M12, Metal, 5 polos |
|  | 1        | 549854   | UDC-1900-S2      | Columna de montaje                         | Funciones: Montaje y protección de cortinas ópticas y dispositivos de seguridad multihaz, Ajustable, 3 direcciones<br>Dimensiones: 160 mm x 1.960 mm x 149 mm<br>Altura de columna sin pie: 1.900 mm |

## Datos técnicos

### Datos básicos

|                |  |
|----------------|--|
| Serie          | MLC-UDC  |
| Tipo de equipo | Receptor   |
| Aplicación     | Protección de accesos<br>Protección de zonas de peligro<br>Protección para las manos |

### 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

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Resolución                     | 40 mm    |
| Altura del campo de protección | 1.500 mm |

### Datos eléctricos

#### Datos de potencia

### Interfaz

|      |  |
|------|--|
| Tipo | Interfaz AS-i de seguridad en el trabajo |
|------|--|

### Datos mecánicos

|           |         |
|-----------|---------|
| Peso neto | 7.225 g |
|-----------|---------|

### Certificaciones

### 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 |
| ECLASS 15.0       | 27272704 |
| ETIM 5.0          | EC002549 |
| ETIM 6.0          | EC002549 |
| ETIM 7.0          | EC002549 |
| ETIM 8.0          | EC002549 |
| ETIM 9.0          | EC002549 |
| ETIM 10.0         | EC002549 |