

## Scheda tecnica dati

### Kit sensori di sicurezza

Cod. art.: 426683  
MLC510-30-1050-B





#### Contenuto

- Kit costituito da
- Dati tecnici
- Codice articoli



## Kit costituito da

	Numero	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	2	429393	BT-2HF	Kit supporto	Fissaggio, lato impianto: Fissaggio passante Fissaggio, lato dispositivo: Serrabile Tipo di elemento di fissaggio: Orientabile di 360° Materiale: Metallo, Plastica
	1	68000310	MLC500T30-1050	Trasmittitore cortina fotoelettrica di sicurezza	Risoluzione: 30 mm Altezza del campo protetto: 1.050 mm Portata: 0 ... 10 m Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 5 poli
	1	68001310	MLC510R30-1050	Ricevitore cortina fotoelettrica di sicurezza	Pacchetto di funzioni: Basic Risoluzione: 30 mm Altezza del campo protetto: 1.050 mm Tempo di risposta: 10 ms Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 5 poli

## Dati tecnici

### Dati di base

Serie	MLC 500
Tipo di dispositivo	Kit (trasmettitore e ricevitore)
Applicazione	Protezione delle mani

### Funzioni

Funzioni	Avvio/riavvio automatico Commutazione canale di trasmissione Riduzione della portata
----------	--

### Grandezze caratteristiche

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 per ora
Durata di utilizzo T <sub>M</sub>	20 anni, EN ISO 13849-1
Categoria	4, EN ISO 13849

### Dati del campo protetto

Risoluzione	30 mm
Altezza del campo protetto	1,050 mm
Portata	0 ... 10 m

### Certificazioni

Grado di protezione	IP 65
---------------------	-------

### Classificazione

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

## Codice articoli

Denominazione articolo: **MLCxxy-za-hhhhei-ooo**

**MLC** **Cortina fotoelettrica di sicurezza**

<b>x</b>	3: MLC 300 5: MLC 500
<b>yy</b>	<b>Classi di funzioni</b> 00: trasmettitore 01: trasmettitore (AIDA) 02: trasmettitore con ingresso di test 10: ricevitore Basic - riavvio automatico 11: ricevitore Basic - riavvio automatico (AIDA) 20: ricevitore Standard - EDM/RES selezionabile 30: ricevitore Extended - blanking/muting

### Avviso



È possibile trovare una lista con tutti i tipi di apparecchi disponibili sul sito di Leuze all'indirizzo [www.leuze.com](http://www.leuze.com).