

# Scheda tecnica dati Kit sensori di sicurezza

Cod. art.: 426693

MLC510-30-1050.1-B



#### Contenuto

- Kit costituito da
- Dati tecnici
- Codice articoli













## Kit costituito da



	Numero	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
Paga	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	Trasmettitore 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	68026310	MLC510R30-1050.1	Ricevitore cortina fotoelettrica di sicurezza	Pacchetto di funzioni: Basic Risoluzione: 30 mm Altezza del campo protetto: 1.050 mm Tempo di risposta: 19 ms Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 5 poli

## Dati tecnici

#### Dati di base

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		
	DoubleScan		
	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		

0 ... 10 m

#### Dati meccanici

Peso netto	2.678 g		
Certificazioni			
Grado di protezione	IP 65		
Classificazione			
Voce tariffaria doganale	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		

## **Codice articoli**

Portata

X

Denominazione articolo: MLCxyy-za-hhhhei-ooo

MLC Cortina fotoelettrica di sicurezza

Serie 3: MLC 3

3: MLC 300 5: MLC 500

## **Codice articoli**



#### MLC Cortina fotoelettrica di sicurezza

Classi di funzioni 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 o gating 35: Ricevitore Extended – Gating
Tipo di dispositivo T: trasmettitore R: ricevitore
<b>Risoluzione</b> 14: 14 mm 20: 20 mm 30: 30 mm 40: 40 mm 90: 90 mm
<b>Altezza del campo protetto</b> 150 3000: da 150 mm a 3000 mm
Host/Guest (opzionale) H: Host MG: Middle Guest G: Guest
Interfaccia (opzionale) /A: AS-i
Opzione /V: a prova di vibrazioni elevate EX2: protezione antideflagrante (zone 2 + 22) SPG: Smart Process Gating SPG RR: Smart Process Gating - Risoluzione ridotta
11233 <b>1</b> T F <b>F</b> 12349 <b>4</b> 1 <b>F</b> F N C II / <b>C</b> / E S

#### Avviso



🖔 È possibile trovare una lista con tutti i tipi di apparecchi disponibili sul sito di Leuze all'indirizzo www.leuze.com.