

## Scheda tecnica dati

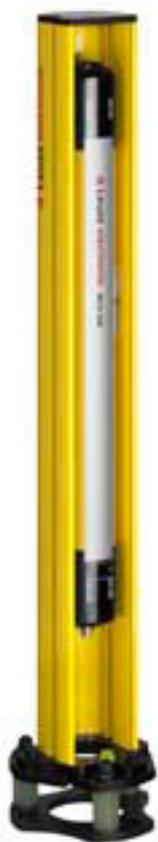
### Kit sensori di sicurezza trasmettitore

Cod. art.: 66900101

MLD500-XT2L/A-UDC-1000-S2

#### Contenuto

- Kit costituito da
- Dati tecnici
- Ricevitori adatti
- Accessori



La figura può variare



## Kit costituito da

	Numero	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	1	66502501	MLD500-XT2L/A	Trasmettitore barriera fotoelettrica multiraggio di sicurezza	Modello speciale: Dispositivo laser di allineamento integrato Portata: 20 ... 70 m Numero di raggi: 2 pezzo(i) Distanza tra i raggi: 500 mm Tipo di interfaccia: AS-Interface Safety at Work Collegamento: Connettore circolare, M12, Metallo, 5 poli

## Dati tecnici

### Dati di base

Serie	MLD-UDC
Tipo di dispositivo	Trasmettitore

### Modello speciale

Modello speciale	Dispositivo laser di allineamento integrato
------------------	---

### Funzioni

Dispositivo laser di allineamento integrato	Si
Lampada di stato integrata	No

### Grandezze caratteristiche

Tipo	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Durata di utilizzo $T_M$	20 anni, EN ISO 13849-1
Categoria	4, EN ISO 13849

### Dati del campo protetto

Portata	20 ... 70 m
---------	-------------

### Dati ottici

Numero di raggi	2 pezzo(i)
Distanza tra i raggi	500 mm

### Dati elettrici

Dati di potenza	
Tensione di alimentazione $U_B$	26,5 ... 31,6 V
Corrente assorbita da circuito AS-i	50 mA

### Interfaccia

Tipo	AS-Interface Safety at Work
------	-----------------------------

#### AS-i

Funzione	Processo
Profilo AS-i	S-7.B.1
Indirizzo slave	1..31 programmabili, valore predefinito = 0
Tempo di ciclo secondo specifica AS-i	Max. 5 ms ms

### Dati meccanici

Con colonna di fissaggio	Si
Altezza colonna senza base	1.000 mm

### Certificazioni

Omologazioni	AS-i
--------------	------

### Classificazione

Voce tariffaria doganale	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
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	EC001832

## Ricevitori adatti

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	66900102	MLD510-XR2L/A-UDC-1000-S2	Kit sensori di sicurezza ricevitore	Modello speciale: Elemento di puntamento per dispositivo laser di allineamento Distanza tra i raggi: 500 mm

**Accessori****Sistemi di connessione - Cavi di collegamento**

	<b>Cod. art.</b>	<b>Designazione</b>	<b>Articolo</b>	<b>Descrizione</b>
  	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	Cavo di collegamento	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 5 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: Sì Lunghezza cavo: 5.000 mm Materiale della guaina: PUR

**Avviso**

È possibile trovare una lista con tutti gli accessori disponibili sul sito di Leuze nel registro Download della pagina di dettaglio del prodotto.