

Scheda tecnica dati

Kit sensori di sicurezza ricevitore

Cod. art.: 66900102

MLD510-XR2L/A-UDC-1000-S2

Contenuto

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



La figura può variare



Kit costituito da

	Numero	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	1	66536501	MLD510-XR2L/A	Ricevitore barriera fotoelettrica multiraggio di sicurezza	Modello speciale: Elemento di puntamento per dispositivo laser di allineamento, Lampada di muting integrata Numero di raggi: 2 pezzo(i) Distanza tra i raggi: 500 mm Tempo di risposta: 30 ms 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	Ricevitore

Modello speciale

Modello speciale	Elemento di puntamento per dispositivo laser di allineamento
------------------	--

Funzioni

Funzioni	Blocco di avvio/riavvio (RES), selezionabile Controllo contattori (EDM), selezionabile
Elemento di puntamento per dispositivo laser di allineamento	Sì
Lampada di muting integrata	No
Lampada di stato integrata	No

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 _D	6,6E-09 per ora
Durata di utilizzo T _M	20 anni, EN ISO 13849-1
Categoria	4, EN ISO 13849

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	140 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

Peso netto	6.605 g
Con colonna di fissaggio	Sì
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
ECLASS 15.0	27272703
ECLASS 16.0	27272703
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	EC001832
ETIM 10.0	EC001832

Trasmettitori adatti

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	66900101	MLD500-XT2L/A-UDC-1000-S2	Kit sensori di sicurezza trasmettitore	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

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

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	Cavo di collegamento	Applicazione: Resistenza ad olio e lubrificanti 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.