

## Fiche technique

### Lot capteur de sécurité transceiver

Art. n°: 426519

MLD530-RT2M-UDC-1900-S2

#### Contenu


- Lot comprenant
- Caractéristiques techniques
- Miroirs de renvoi adaptés
- Accessoires



Figure pouvant varier



## Lot comprenant

	Nombre	Art. n°	Désignation	Article	Description
	1	66568100	MLD530-RT2M	Transceiver de barrage immat. multifaisceaux de sécurité	Modèle spécial: Témoin lumineux d'inhibition intégré, Témoin lumineux de statut intégré Portée: 0,5 ... 8 m Nombre de faisceaux: 2 pièce(s) Intervalle entre les faisceaux: 500 mm Temps de réaction: 50 ms Connexion: Connecteur rond, M12, Métallique, 8 pôles
	1	549854	UDC-1900-S2	Montant	Fonctions: Montage et protection des barrières immatérielles et barrages immatériels multifaisceaux, Réglable, 3 directions Dimensions: 160 mm x 1.960 mm x 149 mm Hauteur de colonne sans pied: 1.900 mm

## Caractéristiques techniques

### Données de base

Série	MLD-UDC
Type d'appareil	Transceiver

### Modèle spécial

Modèle spécial	Témoin lumineux d'inhibition intégré
----------------	--------------------------------------

### Fonctions

Fonctions	Blocage démarrage/redémarrage (RES), à sélectionner
	Contrôle des contacteurs (EDM), à sélectionner
	Fonction de validation de l'inhibition
	Inhibition séquentielle à 2 capteurs
	Inhibition temporelle à 2 capteurs
	Prolongation du time-out d'inhibition
	Raccordement alternatif pour deuxième signal d'inhibition
Aide à l'alignement laser intégrée	Non
Témoin lumineux d'inhibition intégré	Oui
Témoin lumineux de statut intégré	Oui

### Caractéristiques

Type	4, CEI/EN 61496
SIL	3, CEI 61508
SILCL	3, CEI/EN 62061
Niveau de performance (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH <sub>D</sub>	6,6E-09 par heure
Durée d'utilisation T <sub>M</sub>	20 années, EN ISO 13849-1
Catégorie	4, EN ISO 13849

### Données du champ de protection

Portée	0,5 ... 8 m
--------	-------------

### Données optiques

Nombre de faisceaux	2 pièce(s)
Intervalle entre les faisceaux	500 mm

### Données mécaniques


Avec montant	Oui
Hauteur de colonne sans pied	1.900 mm

### Certifications

### Classification




Numéro de tarif douanier	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
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832

## Miroirs de renvoi adaptés

	Art. n°	Désignation	Article	Description
	426314	MLD-M002-UDC-1900-S2	Lot capteur de sécurité miroir de renvoi	Série: MLD-UDC Nombre de faisceaux: 2 pièce(s) Intervalle entre les faisceaux: 500 mm Avec montant: Oui Hauteur de colonne sans pied: 1.900 mm

## Accessoires

### Connectique - Câbles de raccordement

	Art. n°	Désignation	Article	Description
  	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Câble de raccordement	Connexion 1: Connecteur rond, M12, Axiale, Prise femelle, Codage A, 8 pôles Connecteur rond, LED: Non Connexion 2: Extrémité libre Blindé: Oui Longueur de câble: 5.000 mm Matériau de gaine: PUR

#### Remarque



Vous trouverez une liste de tous les accessoires disponibles sur le site Internet de Leuze sous l'onglet Téléchargement de la page de détail de l'article.