

## Fiche technique

### Lot capteur de sécurité récepteur

Art. n°: 426307

MLD530-R2LM-UDC-1000-S2

#### Contenu


- Lot comprenant
- Caractéristiques techniques
- Émetteurs adaptés
- Accessoires



Figure pouvant varier



## Lot comprenant

	Nombre	Art. n°	Désignation	Article	Description
	1	66565100	MLD530-R2LM	Récepteur de barrage immatériel multifaisceaux de sécurité	Modèle spécial: Témoin lumineux d'inhibition intégré, Élément reflex pour l'aide à l'alignement laser, Témoin lumineux de statut intégré 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	549856	UDC-1000-S2	Montant	Fonctions: Montage et protection des barrières immatérielles et barrages immatériels multifaisceaux, Réglable, 3 directions Hauteur de colonne sans pied: 1.000 mm

## Caractéristiques techniques

### Données de base

Série	MLD-UDC
Type d'appareil	Récepteur

### Modèle spécial

Modèle spécial	Élément reflex pour l'aide à l'alignement laser Témoin lumineux d'inhibition intégré
----------------	---

### Fonctions

Fonctions	Blocage démarrage/redémarrage (RES), à sélectionner Configuration par câblage Contrôle des contacteurs (EDM), à sélectionner Fonction de validation de l'inhibition Inhibition partielle Inhibition séquentielle à 2 capteurs Inhibition temporelle à 2 capteurs Prolongation du time-out d'inhibition Raccordement alternatif pour deuxième signal d'inhibition
Élément reflex pour l'aide à l'alignement laser	Oui
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 optiques

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

### Données mécaniques


Poids net	5.865 g
Avec montant	Oui
Hauteur de colonne sans pied	1.000 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
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
UNSPSC 26.08	32151804

## Émetteurs adaptés

	Art. n°	Désignation	Article	Description
	426306	MLD500-T2L-UDC-1000-S2	Lot capteur de sécurité émetteur	Modèle spécial: Aide à l'alignement laser intégrée Portée: 0,5 ... 50 m Nombre de faisceaux: 2 pièce(s) Intervalle entre les faisceaux: 500 mm

## Accessoires

### Connectique - Câbles de raccordement

	Art. n°	Désignation	Article	Description
  	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Câble de raccordement	Application: Résistant à l'huile/aux lubrifiants 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.