

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 _D	6,6E-09 par heure
Durée d'utilisation T _M	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

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.