

Fiche technique

Lot capteur de sécurité

Art. n°: 66900024

MLDSET-M1-1600L

Contenu

- Lot comprenant
- Caractéristiques techniques
- Remarques
- Accessoires



Figure pouvant varier



Lot comprenant

	Nombre	Art. n°	Désignation	Article	Description
	1	520151	AC-SCM5U-BT	Boîte de connexion pour capteurs	Adapté pour: Barrages immatériels multifaisceaux de sécurité MLD 330, MLD 530 Tension d'alimentation: 24 V, CC, -20 ... 20 % Nombre de connexions: 5 pièce(s) Connexion: Câble à connecteur rond, M12, 500 mm Type de fixation: Plaque de montage, Montage en rainure
	1	66500100	MLD-M002	Miroir de renvoi	Nombre de faisceaux: 2 pièce(s) Intervalle entre les faisceaux: 500 mm Type de fixation: Montage en rainure, Support tournant, Montage sur montant
	1	66568100	MLD530-RT2M	Transceiver de barrage immat. multifaisceaux de sécurité	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 Modèle spécial: Témoin lumineux d'inhibition intégré, Témoin lumineux de statut intégré
	1	426526	Set-AC-MLX.2-2SA	Lot de capteurs d'inhibition	Adapté pour: Barrages immatériels multifaisceaux de sécurité MLD 500, MLD 300 Portée: 0 ... 8 m Longueur de câble des capteurs d'inhibition: 2.000 mm Type de fixation: Support fourni Type de capteurs d'inhibition: Reflex sur réflecteur PRK 25B Nombre de capteurs d'inhibition: 2 pièce(s) Nombre de réflecteurs: 2 pièce(s)
	2	549853	UDC-1600-S2	Montant	Dimensions: 160 mm x 1.660 mm x 149 mm Hauteur de colonne sans pied: 1.600 mm Fonctions: Montage et protection des barrières immatérielles et barrages immatériels multifaisceaux, Réglable, 3 directions

Caractéristiques techniques

Données de base

Série	MLDSET
-------	--------

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 Prolongation du time-out d'inhibition Raccordement alternatif pour deuxième signal d'inhibition
Élément reflex pour l'aide à l'alignement laser	Non
Type d'inhibition	Inhibition séquentielle à 2 capteurs

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 du champ de protection

Portée	0 ... 8 m
--------	-----------

Données optiques

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



Données mécaniques

Type de capteurs d'inhibition	Reflex sur réflecteur PRK 25B
Avec montant	Oui
Nombre de capteurs d'inhibition	2 pièce(s)
Hauteur de colonne sans pied	1.600 mm

Caractéristiques techniques


Numéro de tarif douanier	85365019
eCl@ss 5.1.4	27272703
eCl@ss 8.0	27272703
eCl@ss 9.0	27272703
eCl@ss 10.0	27272703
eCl@ss 11.0	27272703
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832


Remarques

 Respecter les directives d'utilisation conforme !	
	<ul style="list-style-type: none"> ↪ Le produit ne doit être mis en service que par des personnes qualifiées. ↪ Employez toujours le produit dans le respect des directives d'utilisation conforme.

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 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.