

Fiche technique

Lot capteur de sécurité

Art. n°: 66900013

MLDSET-M2-1600T4

Contenu





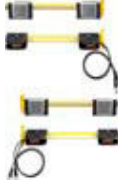

- Lot comprenant
- Caractéristiques techniques
- Remarques
- Accessoires



Figure pouvant varier



Lot comprenant

	Nombre	Art. n°	Désignation	Article	Description
	1	426296	AC-ABF70	Unité d'acquiescement	Fonctions: Réinitialisation du blocage démarrage/redémarrage, Dégagement pour des AOPD avec fonction d'inhibition, Bouton de réinitialisation éclairé Bouton de réinitialisation: Oui Témoin lumineux à LED: Oui Courant de commutation par touche: 1 ... 1.000 mA Matériau du boîtier: Renforcé à la fibre de verre (PPS), autoextinguible Matériau de la tôle à griffes: Inox Indice de protection: IP 67, IP 69K
	1	520144	AC-SCM7U-BT	Boîte de connexion pour capteurs	Adapté pour: Barrages immatériels multifaisceaux de sécurité MLD 335, MLD 535 Tension d'alimentation: 24 V, CC, -20 ... 20 % Nombre de connexions: 7 pièce(s) Connexion: Câble à connecteur rond, M12, 500 mm Type de fixation: Plaque de montage
	1	66500200	MLD-M003	Miroir de renvoi	Nombre de faisceaux: 3 pièce(s) Intervalle entre les faisceaux: 400 mm Type de fixation: Montage en rainure, Support tournant, Montage sur montant
	1	66578200	MLD535-RT3M	Transceiver de barrage immat. multifaisceaux de sécurité	Portée: 0,5 ... 6 m Nombre de faisceaux: 3 pièce(s) Intervalle entre les faisceaux: 400 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	426528	Set-AC-MTX.2-4S	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: 4 pièce(s) Nombre de réflecteurs: 4 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 temporelle à 4 capteurs

Caractéristiques techniques

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	0,5 ... 6 m
--------	-------------

Données optiques

Nombre de faisceaux	3 pièce(s)
Intervalle entre les faisceaux	400 mm

Données mécaniques

Type de capteurs d'inhibition	Reflex sur réflecteur PRK 25B
Avec montant	Oui
Nombre de capteurs d'inhibition	4 pièce(s)
Hauteur de colonne sans pied	1.600 mm

Classification

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 !



- 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.