

Fiche technique

Lot capteur de sécurité transceiver

Art. n°: 426548

MLD530-RT2M-UDC-1300-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 | 549852 | UDC-1300-S2 | Montant | Fonctions: Montage et protection des barrières immatérielles et barrages immatériels multifaisceaux, Réglable, 3 directions Dimensions: 160 mm x 1.360 mm x 149 mm Hauteur de colonne sans pied: 1.300 mm |

Caractéristiques techniques

Données de base

| | |
|-----------------|-------------|
| Série | MLD-UDC |
| Type d'appareil | Transceiver |

Modèle spécial

| | |
|----------------|---|
| Modèle spécial | Témoin lumineux d'inhibition intégré Témoin lumineux de statut intégré |
|----------------|---|

Fonctions

| | |
|--------------------------------------|---|
| Fonctions | Blocage démarrage/redémarrage (RES) 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 _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 ... 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 | 1.300 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 |
|---|---------|----------------------|--|--|
|  | 905065 | MLD-M002-UDC-1300-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: 1.300 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.