

技術データシート セーフティセンサ セット 製品番号: 426673 MLC510-14-1200-B



目次

- セットは以下で構成されています
- 仕様書
- 製品キー



セットは以下で構成されています

数量	製品番号	名称	製品	説明
2	429393	BT-2HF	ブラケットセット	取り付け、設備側: 通路設置 取り付け、デバイス側: クランプ可 取り付け部の種類: 360°回転可 素材: 金属, プラスチック
1	68000112	MLC500T14-1200	セーフティ・ライトカーテン トランスミッタ	保護領域高さ: 1,200 mm 検出範囲: 0 ... 6 m コネクタ: 丸形プラグ, M12, 金属, 5-極
1	68001112	MLC510R14-1200	セーフティ・ライトカーテン レシーバ	機能パッケージ: ベーシック 保護領域高さ: 1,200 mm 応答時間: 26 ms コネクタ: 丸形プラグ, M12, 金属, 5-極

仕様書

基本仕様

シリーズ	MLC 500
デバイス種類	セット (トランスミッタおよびレシーバ)
アプリケーション	指保護

機能

機能	トランスファチャンネル-切り替え 検出範囲制限 自動スタート/リスタート
----	--

パラメータ

タイプ	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
安全度水準 付与限界	3, IEC/EN 62061
パフォーマンスレベル (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH _D	7.73E-09 毎時
可使時間 T _M	20 年, EN ISO 13849-1
カテゴリー	4, EN ISO 13849

保護フィールド仕様

分解能	14 mm
保護領域高さ	1,200 mm
検出範囲	0 ... 6 m

製品キー

製品名: MLCxyy-za-hhhhei-ooo

MLC セーフティライトカーテン

x	シリーズ 3: MLC 300 5: MLC 500
---	----------------------------------

認証

保護等級	IP 65
------	-------

分類


ECLASS 5.1.4	27272704
ECLASS 8.0	27272704
ECLASS 9.0	27272704
ECLASS 10.0	27272704
ECLASS 11.0	27272704
ECLASS 12.0	27272704
ECLASS 13.0	27272704
ECLASS 14.0	27272704
ETIM 5.0	EC002549
ETIM 6.0	EC002549
ETIM 7.0	EC002549
ETIM 8.0	EC002549
ETIM 9.0	EC002549

製品キー

MLC セーフティライトカーテン

yy	機能クラス 00: トランスミッタ 01: トランスミッタ (AIDA) 02: テスト入力付トランスミッタ 10: レシーバ ベーシック - 自動リスタート 11: レシーバ ベーシック - 自動リスタート (AIDA) 20: レシーバ スタンダード EDM/RES 選択可 30: レシーバ 拡張済み - ブランキング/ミュートイング
z	デバイス種類 T: トランスミッタ R: レシーバ
a	分解能 14: 14 mm 20: 20 mm 30: 30 mm 40: 40 mm 90: 90 mm
hhhh	保護領域高さ 150 ... 3000: 150 mm ~ 3000 mm
e	ホスト/ゲスト (オプション) H: ホスト MG: Middle Guest G: ゲスト
i	インターフェース (オプション) /A: AS-i
ooo	オプション /V: 高い防振性 EX2: 防爆 (ゾーン2 + 22) SPG: Smart Process Gating

注意

 利用可能なすべてのデバイスタイプのリストは、Leuzeのウェブサイトwww.leuze.comにあります。