

技術データシート

セーフティセンサ 投光器 セット

製品番号: 66900101

MLD500-XT2L/A-UDC-1000-S2



写真と異なる場合があります

目次

- セットは以下で構成されています
- 仕様書
- 適したレシーバ
- アクセサリ



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
	1	66502501	MLD500-XT2L/A	マルチビーム-セーフティ ライトバリア トランスミ ッタ	特別モデル: 一体型レーザーアライメントアシスト 検出範囲: 20 ... 70 m ビーム本数: 2 個数 ビーム間隔: 500 mm インターフェースの種類: 作業時のAS-Interfaceセーフティ 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	MLD-UDC
デバイス種類	トランスミッタ

特別モデル	一体型レーザーアライメントアシスト
-------	-------------------

機能	
一体型レーザーアライメントアシスト	はい
一体型ステータスインジケータ	いいえ

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
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	
検出範囲	20 ... 70 m

光学的仕様	
ビーム本数	2 個数
ビーム間隔	500 mm

電氣的仕様	
パフォーマンスデータ	
供給電圧 U _B	26.5 ... 31.6 V
AS-i、AS-i回路からの消費電流	50 mA

インターフェース	
種類	作業時のAS-Interfaceセーフティ

AS-i	
機能	プロセス
AS-i、プロファイル	S-7.B.1
スレーブアドレス	1..31 プログラマブル、デフォルト=0
AS-i仕様のサイクルタイム	最大5 ms ms

機械の仕様	
正味重量	6,605 g
デバイスタワーに	はい
脚なしのタワー高	1,000 mm

認証	
認可	AS-i

分類	
関税分類番号	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
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	EC001832
ETIM 10.0	EC001832

適したレシーバ

	製品番号	名称	製品	説明
	66900102	MLD510-XR2L/A-UDC-1000-S2	セーフティセンサ 受 光器 セット	特別モデル: レーザーアライメントアシスト用反射ユニット ビーム間隔: 500 mm

アクセサリ

コネクタ関連・コネクタケーブル

	製品番号	名称	製品	説明
	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	接続回線	コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A-符号化, 5 -極 丸形プラグ、LED: いいえ コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 5,000 mm シースの素材: PUR

注意



も 利用可能なすべてのアクセサリアイテムのリストは、Leuzeのウェブサイトでアイテム詳細ページのダウンロードタブにあります。