

技術データシート

一方向-光電センサ レシーバ

製品番号: 50108813

LSE 96K/P-1039.1-41



写真と異なる場合があります

目次

- 仕様書
- 電氣的接続
- 適したトランスミッタ
- アクセサリ



仕様書

基本仕様

シリーズ	96
動作原理	1方向原理
デバイス種類	レシーバ

特別モデル

特別モデル	タイム機能
-------	-------

電氣的仕様

パフォーマンスデータ	
供給電圧 U _B	10 ... 30 V, DC
リップル	0 ... 15 %, U _B から
無負荷電流	0 ... 50 mA

出力	
デジタルスイッチ出力数	1 個数

スイッチ出力	
スイッチ出力 1	
スイッチエレメント	トランジスタ, PNP
スイッチの動作原理	ライト/ダーク切り替え可

応答時間

スイッチング周波数	500 Hz
-----------	--------

コネクタ

コネクタ 1	
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
素材	プラスチック
極数	4 -極
コーディング	A コード

機械的仕様

寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	30 mm x 90 mm x 70 mm
筐体の素材	プラスチック
筐体 プラスチック	PC
レンズカバーの素材	プラスチック
正味重量	150 g
注意	使用されるハウジング部品はヘルフルオロブタンスルホン酸 (PFBS) を含有しています。

操作と表示

表示の種類	LED
コントローラ	270°ポテンシヨメータ

周囲データ

周囲温度、動作時	-40 ... 55 °C
----------	---------------

認証

保護等級	IP 67
保護等級	II
認可	c UL US
適応基準	IEC 60947-5-2

分類

関税分類番号	85365019
ECLASS 5.1.4	27270901
ECLASS 8.0	27270901
ECLASS 9.0	27270901
ECLASS 10.0	27270901
ECLASS 11.0	27270901
ECLASS 12.0	27270901
ECLASS 13.0	27270901
ECLASS 14.0	27270901
ECLASS 15.0	27270901
ETIM 5.0	EC002716
ETIM 6.0	EC002716
ETIM 7.0	EC002716
ETIM 8.0	EC002716
ETIM 9.0	EC002716

電氣的接続

コネクタ 1

コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
素材	プラスチック
極数	4 -極
コーディング	A コード

適したトランスミッタ

	製品番号	名称	製品	説明
	50108812	LSS 96K-1079-43	一方向-光電センサ トランスミッタ	限界動作範囲: 0 ... 35 m 光源: LED, 赤外線 供給電圧: DC コネクタ: 丸形プラグ, M12, プラスチック, 4 -極

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
	50130652	KD U-M12-4A-V1-050	接続回線	コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A-符号化, 4 -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: いいえ ケーブル長: 5,000 mm シースの素材: PVC
	50130690	KD U-M12-4W-V1-050	接続回線	コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, L字型, メス, A-符号化, 4 -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: いいえ ケーブル長: 5,000 mm シースの素材: PVC

取り付け技術-取り付けブラケット

	製品番号	名称	製品	説明
	50025570	BT 96	取付デバイス	取り付け部のモデル: L字型ブラケット 取り付け、設備側: 通路設置 取り付け、デバイス側: ネジ止め可 取り付け部の種類: 固定 素材: 金属

取り付け技術-ポール固定

	製品番号	名称	製品	説明
	50104897	BT 450.3-96	取付デバイス	取り付け部のモデル: アセンブリシステム 取り付け、設備側: 12mm丸ポール用 取り付け、デバイス側: ネジ止め可 取り付け部の種類: 360°回転可, 調整可 素材: 金属

アクセサリ

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。