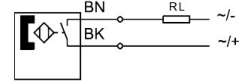


# 近接センサ SMEO-4U-K-LED 230

製品番号: 150011

FESTO



## データシート

特徴	値
形状	丸型
規格準拠	DIN EN 60947-5-2
認証	RCMマーク
CEマーク (適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠 欧州低電圧指令に準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK RoHS指令に準拠 UK電気機器規定に準拠
測定原理	磁気リード
周囲温度	-20 °C...60 °C
繰返し精度	0.2 mm
スイッチング出力	接触, 双極 LEDの機能なし
スイッチエレメント機能	ノーマルオープン
スイッチオン時間	2 ms
スイッチオフ時間	0.05 ms
最大スイッチング周波数	500 Hz
最大出力電流 AC	250 mA
最大出力電流 DC	120 mA
最大スイッチング容量 AC	10 VA
最大スイッチング容量 DC	10 W
電圧降下	4.5 V
短絡抵抗	いいえ
過負荷保護	なし
使用電圧範囲 AC	12 V...250 V
作動電圧範囲 DC	12 V...250 V
極性保護	いいえ
電気ポート 1, 接続種類	ケーブル
電気ポート 1, 接続方式	オープンエンド
電気ポート 1, 芯数	2
出力接続ポート取出方向	インライン
ケーブル長	2.5 m

特徴	値
材質: ケーブル被服	PVC
取付方法	アクセサリ付
締付トルク	0.8 Nm
取付位置	任意
製品質量	70 g
材質 ハウジング	PET TPE-O
切換状態表示	LED 黄
保護等級	IP67
サージ電圧耐性	4 kV
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
汚染度	3