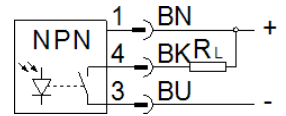
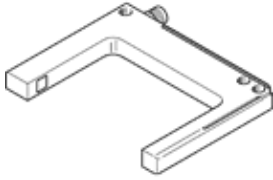


# フォークライトバリア SOOF-P-FL-ST-C50-N

部品番号: 553564

FESTO

ポリマー製



## データシート

特長	値
認証	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
材質	RoHS対応
測定装置	位置
測定原理	オプトエレクトロニクス
測定方法	フォークライトバリア
透過性	赤
対象物の最小径	0.3 mm
周囲温度	-10 ... 60 °C
繰り返し精度	0.03 mm
出カスイッチ	NPN
スイッチング機能	切換可
ヒステリシス	<= 0.25 mm
スイッチング周波数	2,000 Hz
最大出力電流	100 mA
短絡保護	パルス
使用電圧範囲 ( DC)	10 ... 30 V
残存リップル	10 %
待機電流	30 mA
誤極性保護	操作電圧接続
配線方式	3ピン M8x1 プラグ
サイズ	クレビス 50x55mm
フォークギャップ	50 mm
質量	30 g
Material housing	PC
切換状態表示	黄色LED
オプション設定	Teach-In
保護仕様	IP67
絶縁電圧	500 V
サージの強さ	0.8 kV
耐酸性クラス : CRC	0 - 腐食ストレスなし
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
汚染度	3