

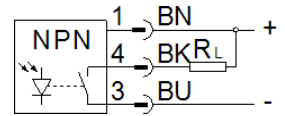
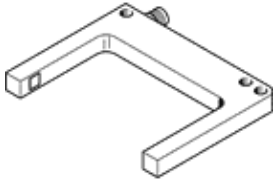
# フォークライトバリア

## SOOF-M-FL-SM-C80-N

部品番号: 553558

FESTO

メタルボディ



## 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
材質	銅、PTFEフリー PWIS質を含む 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	0.5 mm
周囲温度	-10 ... 60 °C
繰り返し精度	0.06 mm
出力スイッチ	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	4,000 Hz
最大出力電流	200 mA
短絡保護	パルス
使用電圧範囲 ( DC)	10 ... 35 V
残存リップル	± 5 %
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 80x55mm
フォークギャップ	80 mm
質量	130 g
Material housing	亜鉛ダイカスト 塗装された
切換状態表示	黄色LED
オプション設定	ポテンシオメータ
保護仕様	IP67
絶縁電圧	50 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
汚染度	3