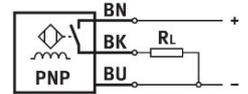


# 近接センサ DADG-D-F8-25

製品番号: 8072858

FESTO



## データシート

特徴	値
規格準拠	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
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
算定スイッチング距離	0.6 mm
セーフティ措置を施したスイッチ間隔	0.64 mm
減少係数	アルミニウム = 0.55 ステンレス St 18/8 = 0.8 銅 = 0.5 真鍮 = 0.65 スチール St 37 = 1.0
周囲温度	-25 °C...70 °C
繰返し精度	0.01 mm
スイッチング出力	PNP
スイッチエレメント機能	ノーマルオープン
最大スイッチング周波数	5000 Hz
許容スイッチング周波数 DC	5000 Hz
最大出力電流	100 mA
電圧降下	2 V
短絡抵抗	周期的
作動電圧範囲 DC	10 V...30 V
残存リップル	10%
無負荷電流	10 mA
極性保護	すべての電気接続用
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	3
ケーブル長	2 m
材質: ケーブル被服	TPE-U(PUR)
サイズ	M4
取付方法	ねじ込み済み フラッシュ

特徴	値
製品質量	30 g
材質ハウジング	鋼
保護等級	IP67
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III