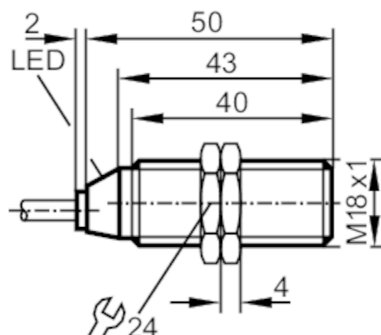




製品特性

電気仕様	PNP
出力機能	ノーマルクローズ
定格検出距離 [mm]	70, (磁石 M 4.0)
外装	ねじ切り形
外形寸法 [mm]	M18 x 1 / L = 50

電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~30
消費電流 [mA]	< 10
保護クラス	II
逆接続保護	有

出力

電気仕様	PNP
出力機能	ノーマルクローズ
スイッチング出力時のDC電圧降下(最大) [V]	2.5
出力開閉電流 (DC) [mA]	200
応答周波数 (DC) [Hz]	5000
短絡保護	有
過負荷保護回路	有

監視範囲

定格検出距離 [mm]	70, (磁石 M 4.0)
磁気感度 [mT]	0.8

精度 / 誤差

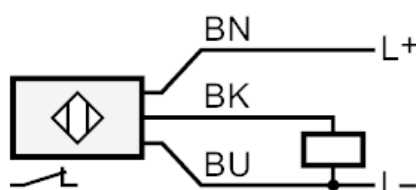
ヒステリシス [検出距離に対する%]	1~10
--------------------	------

使用環境条件

使用周囲温度 [°C]	-25~75
保護構造	IP 67



試験 / 認証		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 高周波放射	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV ライン－ライン間 Ri: 2Ω
	EN 61000-4-6 高周波誘導結合に対する耐性	10 V
	EN 55011	クラスB
MTTF	[年]	2630
機械的仕様		
重量	[g]	130.5
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M18 x 1 / L = 50
ねじ規格		M18 x 1
材質		外装: ステンレス, 検出面: PBT オレンジ色, ロックナット: 真鍮
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
アクセサリ		
付属品		ロックナット: 2
備考		
梱包数		1 個
電気接続		
ケーブル: 2 m, PUR, 3 x 0.34 mm ²		
接続		



芯線色:
BK = 黒
BN = 茶
BU = 青