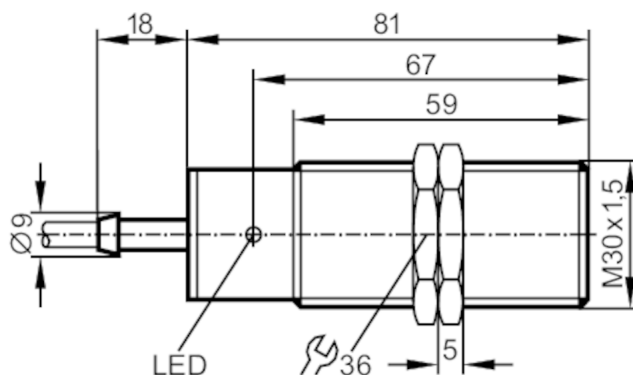


廃止品 - 参考資料



製品特性

電気仕様		PNP/NPN
出力機能		ノーマルオープン / ノーマルクローズ, (切替可能)
定格検出距離	[mm]	15
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10~55
保護クラス		II
逆接続保護		有

出力

電気仕様		PNP/NPN
出力機能		ノーマルオープン / ノーマルクローズ, (切替可能)
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	4.6
最小負荷電流	[mA]	4
漏れ電流	[mA]	0.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	400
応答周波数 (DC)	[Hz]	200
短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有

監視範囲

定格検出距離	[mm]	15
検出距離	[mm]	15 ± 10 %
設定距離	[mm]	0~12.1

精度 / 誤差

修正係数		鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.4 / アルミニウム: 0.3 / 銅: 0.2
------	--	---



高周波誘導式近接センサ

II-2015-FRKG/HH

ヒステリシス [検出距離に対する%]	1～15
スイッチポイントドリフト [検出距離に対する%]	-10～10

使用環境条件	
使用周囲温度 [°C]	-25～80
保護構造	IP 67

試験 / 認証	
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011 クラスB
MTTF [年]	1835

機械的仕様	
外装	ねじ切り形
取付け	埋込み不可
外形寸法 [mm]	M30 x 1.5 / L = 81
ねじ規格	M30 x 1.5
材質	PBT

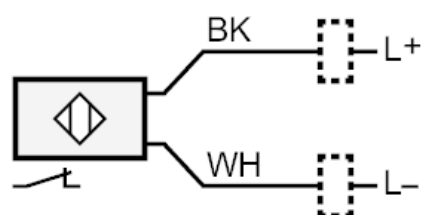
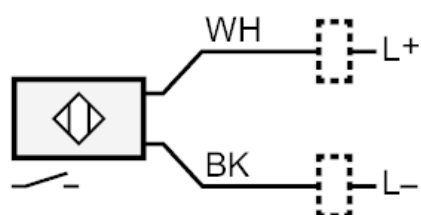
ディスプレイ / パーツ	
表示	スイッチング状態 1 x LED, 黄色

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, 耐加水分解性, 2 x 0.5 mm ²	

接続



BK =
WH =

芯線色:
黒
白