

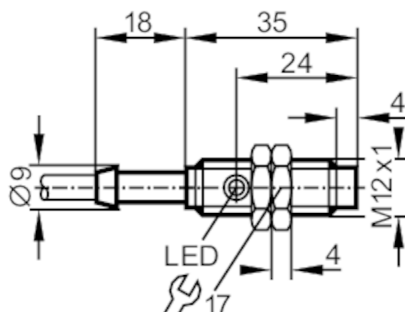
IF5259

電感式感測器

IFB3004-APOG/20m



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常閉
感應距離 [mm]	4
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M12 x 1 / L = 35

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	15; (24 V)
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP
輸出功能	常閉
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	150
開關頻率DC [Hz]	1500
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍

感應距離 [mm]	4
實際感應距離 Sr [mm]	4 ± 10 %
工作距離 [mm]	0...3.25

精度/偏差

校正系數	銅: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.3 / 銅: 0.2
遲滯 [Sr的百分比]	3...15
開關點偏移 [Sr的百分比]	-10...10

工作條件

環境溫度 [°C]	-25...80
-----------	----------

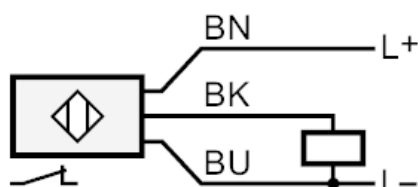
IF5259



電感式感測器

IFB3004-APOG/20m

外殼防護等級		IP 67	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2	
		EN 55011	等級B
MTTF [年]		2531	
機械技術數據			
外殼		螺紋結構	
安裝		非齊平安裝	
尺寸 [mm]		M12 x 1 / L = 35	
螺紋代號		M12 x 1	
材質		外殼: 黃銅 白青銅-鍍層; CO-PC	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	1 x LED, 黃色
附件			
供貨範圍		固定螺母: 2	
注釋			
包裝單位		1 件數	
電氣連接			
電纜: 20 m, PVC; 3 x 0.34 mm²			
連接			



BN =	芯線顏色:
BU =	棕色
BK =	藍色
	黑色