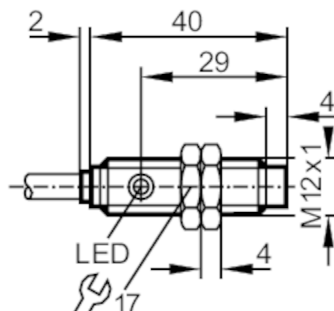


IF5719



電感式感測器

IFB2004-ARKG/UP



產品特徵		
電氣設計		PNP/NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	4
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 40
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...36 DC
防護等級		II
反相保護		是
輸出		
電氣設計		PNP/NPN
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	4.6
最小的負載電流	[mA]	4
漏電流最大值	[mA]	0.6
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]	1...15
開關點偏移	[Sr的百分比]	-10...10
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80

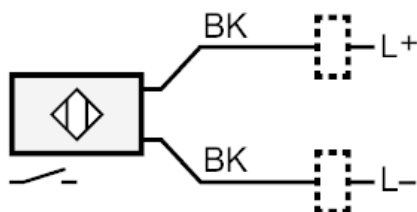
IF5719



電感式感測器

IFB2004-ARKG/UP

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]	2680	
機械技術數據			
重量	[g]	86	
外殼		螺紋結構	
安裝		非齊平安裝	
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 40	
螺紋代號		M12 x 1	
材質		黃銅 白青銅-鍍層；感應面：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：2 m, PVC; 2 x 0.34 mm²			
連接			



BK = 芯線顏色：
黑色