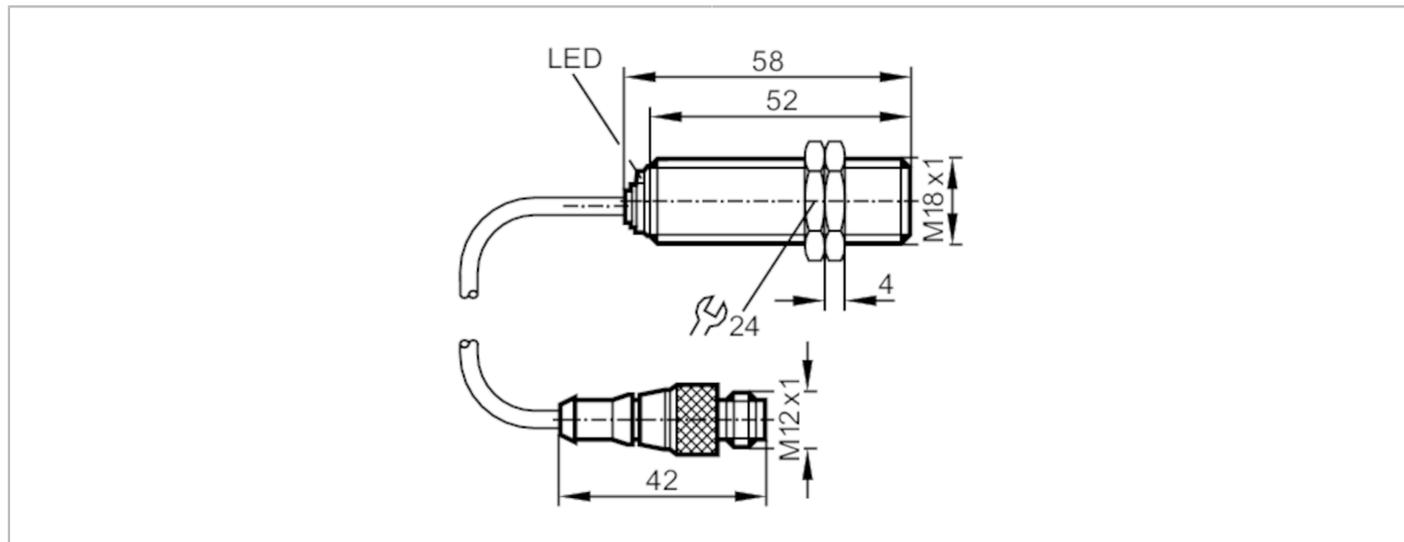


IG9984



電感式感測器

IGB2005-ARKG/UP/0,80M/US RT



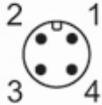
產品特徵	
電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	5
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 58
應用	
特殊的性能	牽引鏈適用性
電氣數據	
工作電壓 [V]	10...55 DC
防護等級	II
反相保護	是
輸出	
電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	4.6
最小的負載電流 [mA]	2
漏電流最大值 [mA]	0.6
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	400
開關頻率DC [Hz]	700
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是
監控範圍	
感應距離 [mm]	5
實際感應距離 Sr [mm]	5 ± 10 %
工作距離 [mm]	0...4.05

IG9984



電感式感測器

IGB2005-ARKG/JP/0,80M/US RT

精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.5 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3
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
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	1745
機械技術數據		
重量	[g]	95.4
外殼		螺紋結構
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 58
螺紋代號		M18 x 1
材質		黃銅 鍍鎳的; PBT
牽引鏈適用性		是
牽引鏈適用性	應用於靈活應用的彎曲直徑	min. 10 x 電纜直徑
	彎曲週期	> 5 Mio.
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 - 插頭		
電纜: 0.8 m, PUR		
連接器: 1 x M12; 編碼: A		
		

IG9984



電感式感測器

IGB2005-ARKG/UP/0,80M/US RT

連接

