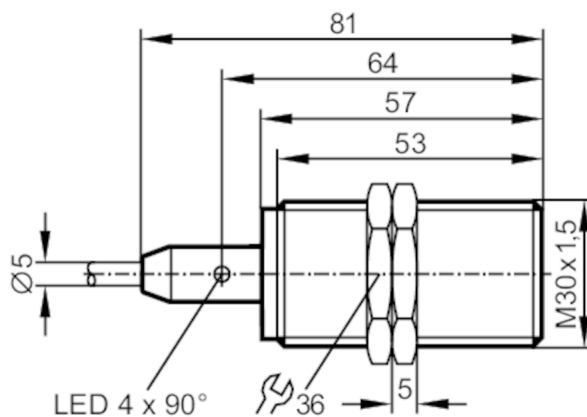


停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計		NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	12
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81

應用

特殊的性能		增長的感應距離
應用		應用於移動設備和嚴苛環境

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	< 10
防護等級		II
反相保護		是

輸出

電氣設計		NPN
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
漏電流最大值	[mA]	0.1
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關頻率DC	[Hz]	100
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是

監控範圍

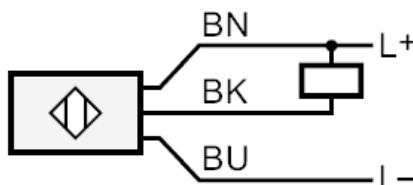
感應距離	[mm]	12
工作距離	[mm]	0...9.72
增長的感應距離		是



電感式感測器

IHK3012BANKG/M/0,6M/ZH

精度/偏差			
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.5 / 鋁: 0.45 / 銅: 0.4	
遲滯	[Sr的百分比]	1...20	
工作條件			
環境溫度		[°C]	-40...85
外殼防護等級		IP 67; IP 69K	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	10 V/m 80...1000 MHz
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV
		EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V 0,15...80 MHz
		EN 55011	等級B
機械技術數據			
重量		[g]	0.17
外殼		螺紋結構	
安裝		齊平安裝	
尺寸		[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
螺紋代號		M30 x 1.5	
材質		螺紋套筒: 不鏽鋼; 感應面: PBT 橘黃色	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	4 x 90° 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: 0.6 m, PUR			
連接			



BK = 黑色
 BN = 棕色
 BU = 藍色

芯線顏色: