

ID5045



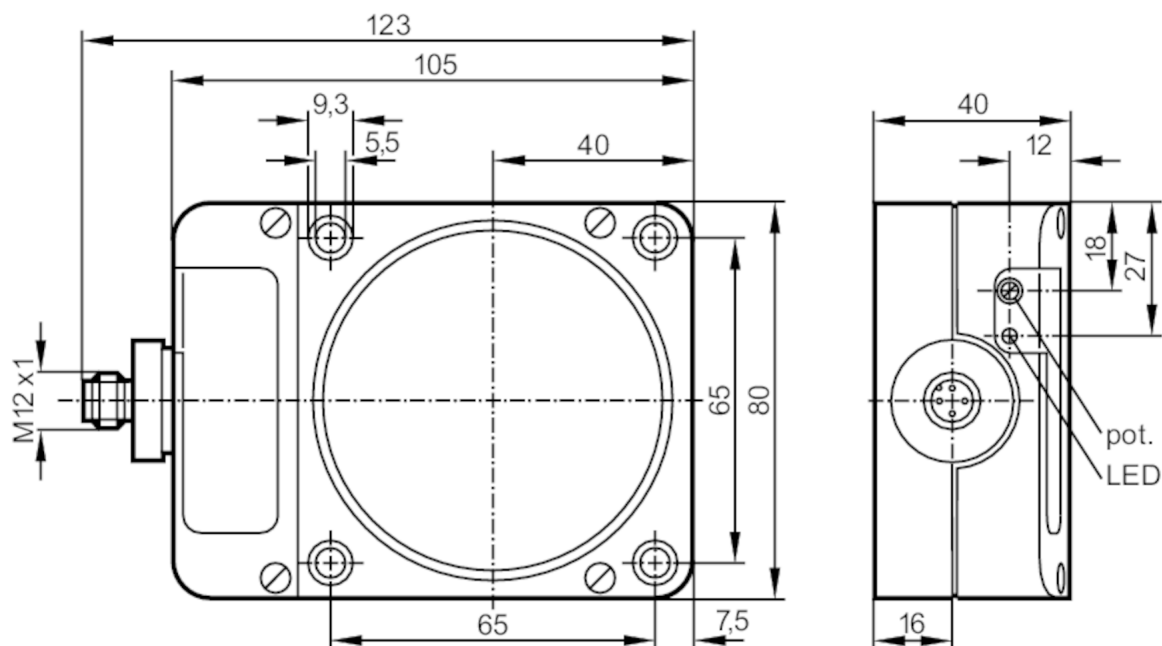
電感式感測器

IDE3060-ANKG/US-100-DNS

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: ID5023

請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。



產品特徵

電氣設計		NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	60
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	105 x 80 x 40

電氣數據

工作電壓	[V]	10...55 DC
電流損耗	[mA]	15; (24 V)
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
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	250
開關頻率DC	[Hz]	4
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]	60
------	------	----

ID5045



電感式感測器

IDE3060-ANKG/US-100-DNS

檢測距離可設		是
工廠設定檢測距離	[mm]	60
實際感應距離 Sr	[mm]	60 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...48.6

精度/偏差		
校正系數		鋼: 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
外殼防護等級		IP 65

認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B

機械技術數據		
外殼		矩形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	105 x 80 x 40
材質		PPE 改良的

顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色

附件		
供貨範圍		螺絲刀: 1

注釋		
包裝單位		1 件數

電氣連接 - 插頭		
-----------	--	--

連接器: 1 x M12; 編碼: A



ID5045



電感式感測器

IDE3060-ANKG/US-100-DNS

連接

