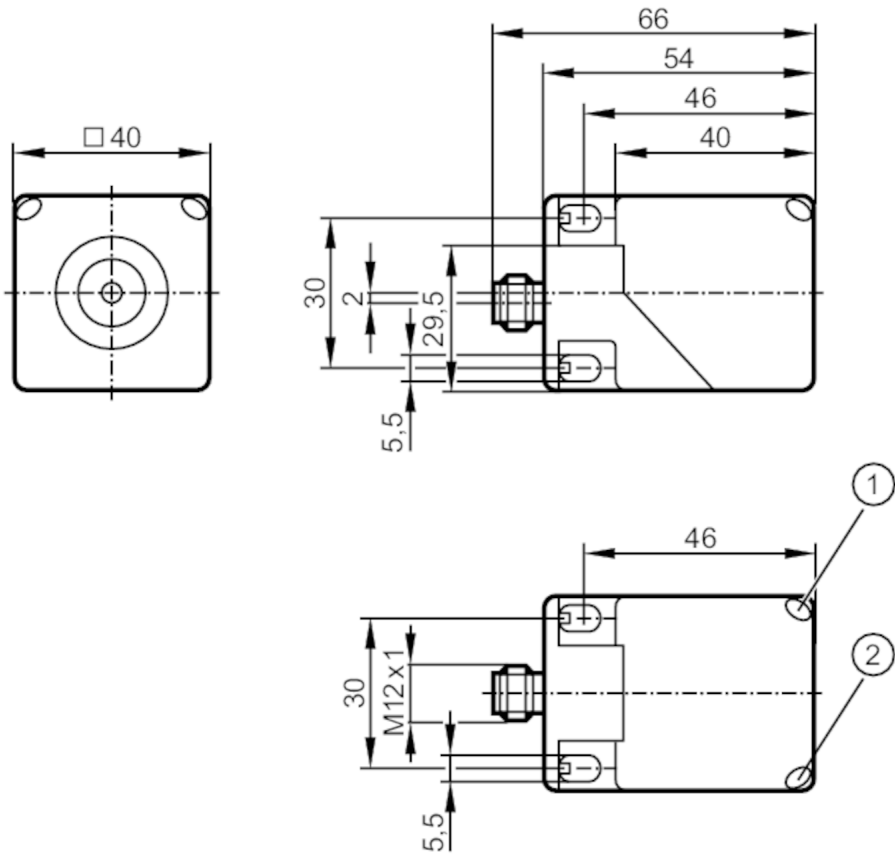


IM5123

電感式感測器

IMC4020BCPKG/US-100-DPA



- 1 LED 黃色
- 2 LED 綠色



產品特徵		
電氣設計		PNP
輸出功能		NC+NO
感應距離	[mm]	20
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 40 x 54
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	< 25
防護等級		II
反相保護		是
輸出		
電氣設計		PNP
輸出功能		NC+NO
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]	200
開關頻率DC	[Hz]	100

IM5123



電感式感測器

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

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]	20
工作距離	[mm]	0...16.2
精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3
遲滯	[Sr的百分比]	1...20
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...70
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	8 kV CD / 6 kV AD
	EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV 線對線, Ri : 20Ω
	EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V
	EN 55011	等級B
MTTF	[年]	1270
UL認證	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	電源	Class 2
	文件數量UL	E174191
機械技術數據		
重量	[g]	146.5
外殼		矩形的
感應面		5個位置可選
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	40 x 40 x 54
材質		PA
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
	操作	1 x LED, 綠色
注釋		
包裝單位		1 件數

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 鎖定: 鎖定, 可旋轉的



連接

