

IM5039

電感式感測器

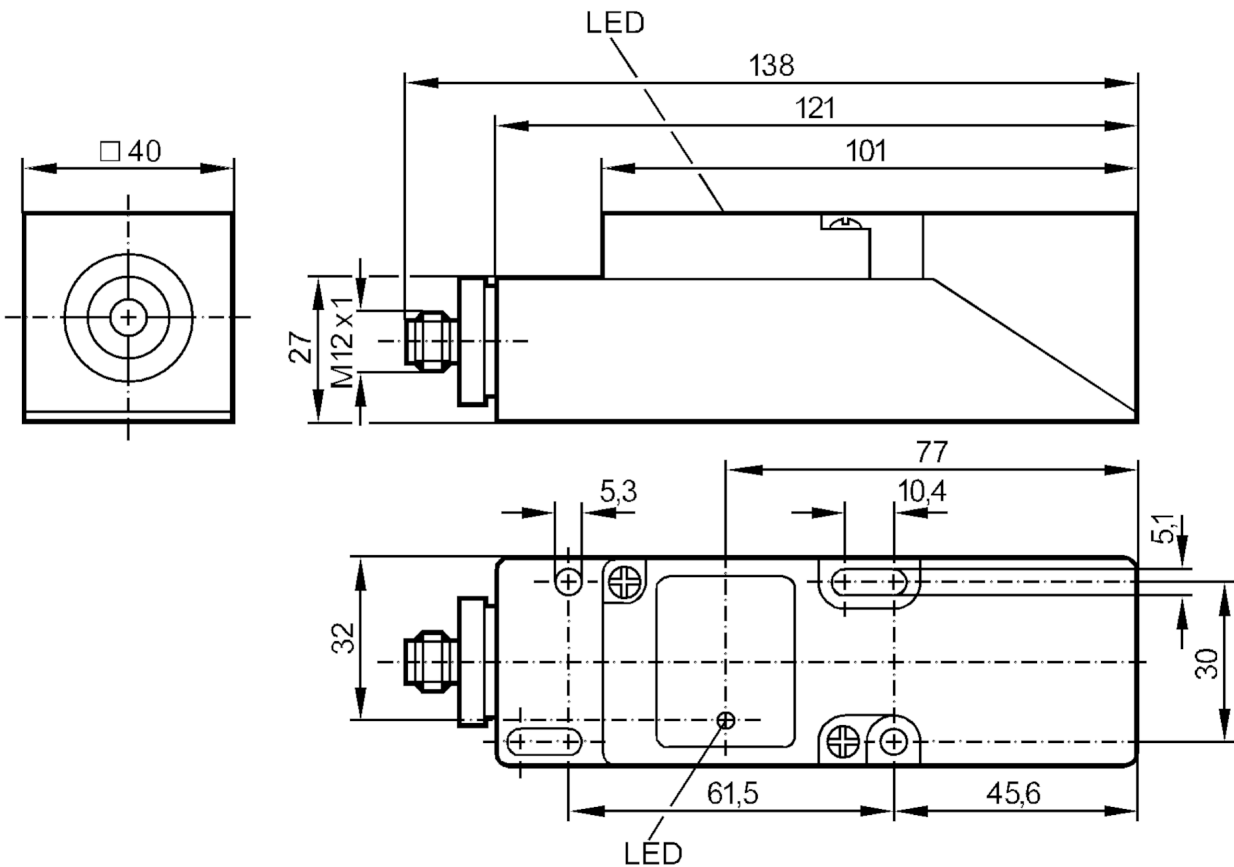
IME3020-BPKG/US-100-DPS



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：IM5044

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		PNP
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	20
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 40 x 120
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...55 DC
電流損耗	[mA]	5; (24 V)
防護等級		II
反相保護		是
輸出		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開

IM5039



電感式感測器

IME3020-BPKG/US-100-DPS

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]	10
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
實際感應距離 Sr	[mm]	20 ± 10 %
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: 0.3 / 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	

機械技術數據		
外殼		矩形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	40 x 40 x 120
材質		PPE 改良的

顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色

注釋		
注釋		有效區的5個位置可選
包裝單位		1 件數

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A



IM5039

電感式感測器

IME3020-BPKG/US-100-DPS



連接

