

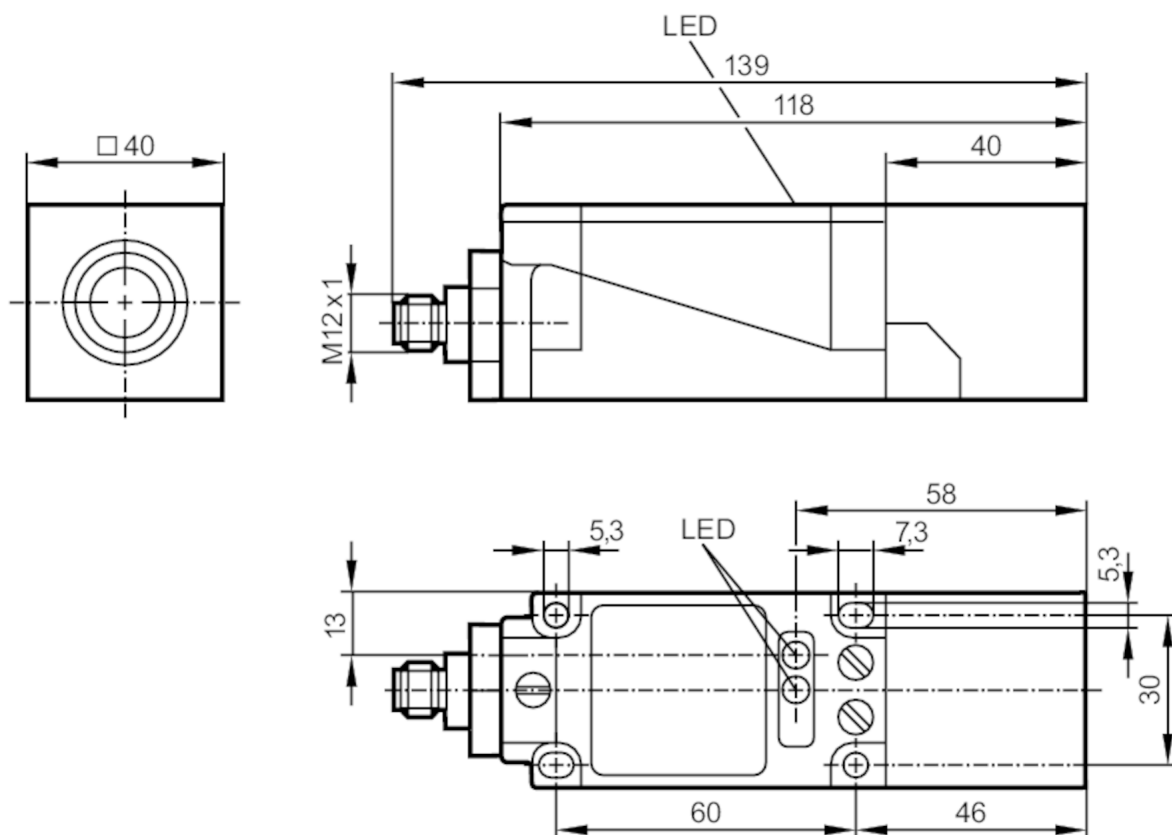
IV5047

電感式感測器

IVE3020BBPKG/US-100-DPS



停產產品 - 存檔登錄



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 118

電氣數據

工作電壓	[V]	10...60 DC
電流損耗	[mA]	20; (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
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	3
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	200
開關頻率DC	[Hz]	150

IV5047



電感式感測器

IVE3020BBPKG/US-100-DPS

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...70
外殼防護等級	IP 67

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	齊平安裝
尺寸 [mm]	40 x 40 x 118
材質	PBT

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	
注釋	有效區的5個位置可選
	單獨訂購電纜插接式接頭(E11270)
包裝單位	1 件數

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A



IV5047

電感式感測器

IVE3020BBPKG/US-100-DPS



連接

