IV5025

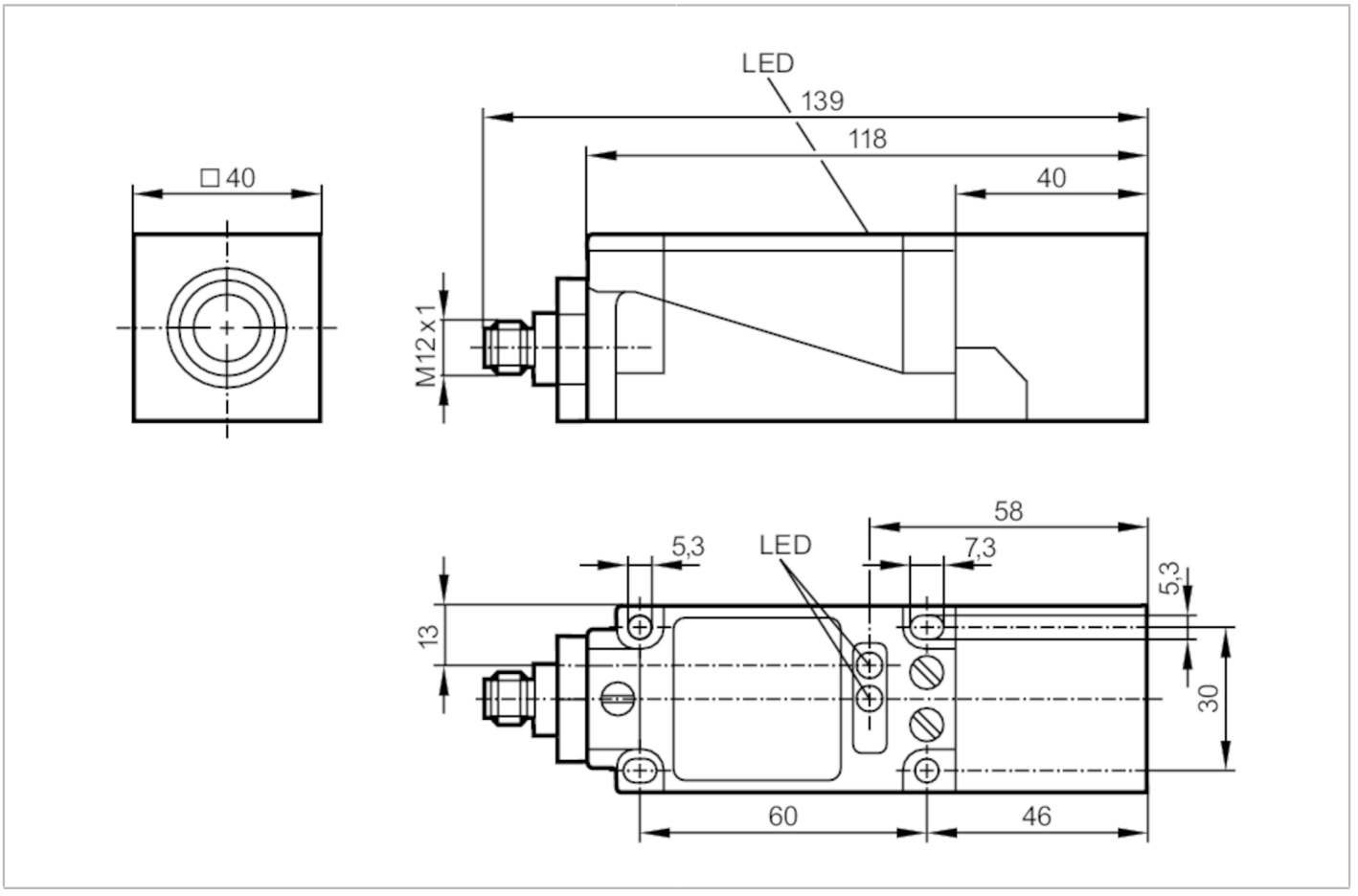
電感式感測器

IVE3015UBPKG/US-100-DPS

該產品即將/已停產

替代產品: IV5060

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]	15
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 40 x 118
應用		
特殊的性能		抗電磁干擾的
抗電磁干擾的		是
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

IV5025

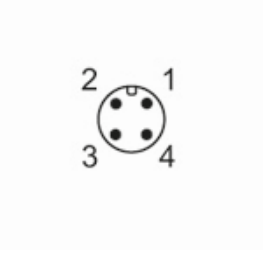
電感式感測器

IVE3015UBPKG/US-100-DPS

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]	50
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]	15
實際感應距離 Sr	[mm]	15 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...12.1
精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.85 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3
遲滯	[Sr的百分比]	3...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		
重量	[g]	260.2
外殼		矩形的
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	40 x 40 x 118
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



IV5025

電感式感測器

IVE3015UBPKG/US-100-DPS

連接

