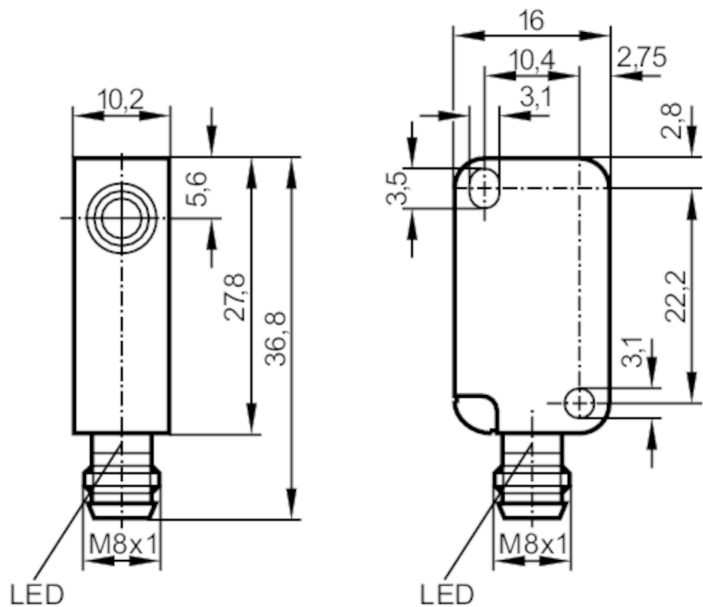


MS5010

磁性感測器

MS-3060-BPKG/AS-510-TPS



產品特徵		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	60; (指磁鐵 M 4.0)
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	28 x 10 x 16
應用		
特殊的性能		鍍金接點
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...30 DC; (符合cULus - Class 2標準)
電流損耗	[mA]	< 10
防護等級		III
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]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	200
開關頻率DC	[Hz]	5000
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; (指磁鐵 M 4.0)

MS5010



磁性感測器

MS-3060-BPKG/AS-510-TPS

磁靈敏度	[mT]	1.2
精度/偏差		
遲滯	[Sr的百分比]	1...10
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...75
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 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 : 20hm
	EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V
	EN 55011	等級B
MTTF	[年]	2847
機械技術數據		
重量	[g]	17
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	28 x 10 x 16
材質		外殼: PBT 橘黃色
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接 - 插頭		

連接器: 1 x M8; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的



MS5010

磁性感測器

MS-3060-BPKG/AS-510-TPS



連接

