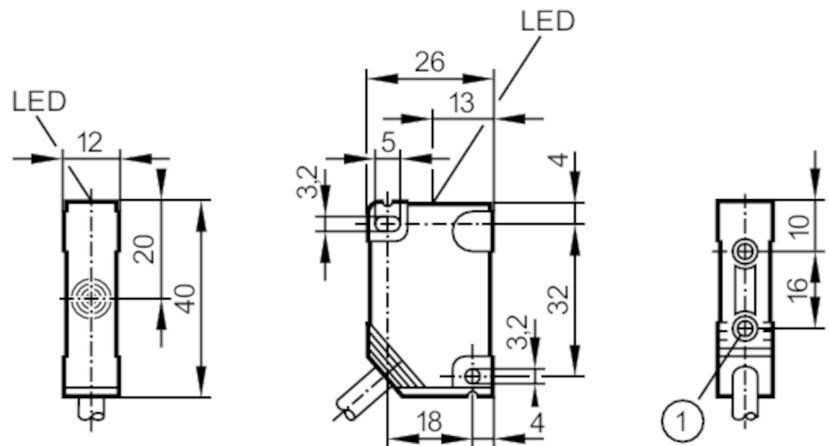


MN5200



磁性感測器

MN-3060-BPKG/0,15M/AS



- 1 螺紋套 M3 深度 5.8 mm
旋緊扭矩 最大值 1.2 Nm 螺絲固定等級 8.8
當黃銅插入物與對應物接觸時



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]	40 x 12 x 26

電氣數據

工作電壓 [V]	10...30 DC
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)
-----------	-----------------

精度/偏差

遲滯 [Sr的百分比]	1...10
-------------	--------

工作條件

環境溫度 [°C]	-40...75
-----------	----------

MN5200



磁性感測器

MN-3060-BPKG/0,15M/AS

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
	根據德國工業標準ISO 11452-2的抗擾度	100 V/m
MTTF [年]	1961	

機械技術數據

重量 [g]	29
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	40 x 12 x 26
材質	外殼: PBT

顯示器/操作件

顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
----	------	-------------

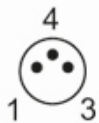
注釋

包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接 - 插頭

電纜: 0.15 m, PUR; 3 x 0.34 mm²

連接器: 1 x M8; 編碼: A; 鎖定: 滾花螺母, 可旋轉的



連接

