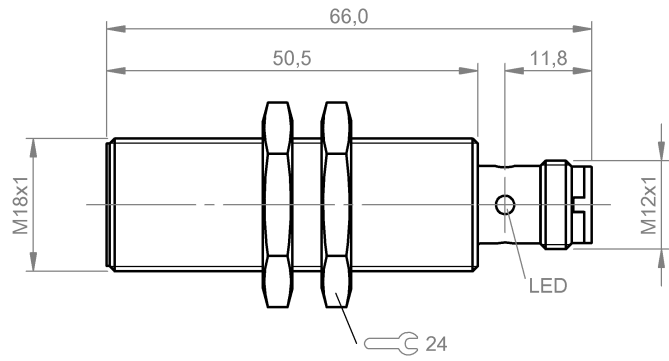


電感式感測器
BES M18MI-NOC80B-S04G
訂購代碼: BES0077



Basic features

品牌	全球化
基本標準	IEC 60947-5-2
認證	CE UKCA cULus WEEE

Display/Operation

功能顯示	是
工作電壓顯示	否

Electrical connection

反極性保護	是
接口	M12x1 插頭, 3 針, A 編碼
有避免混淆的措施	是
短路保護	是

Electrical data

在 Ue 下的最大負荷電容	0.5 μ F
就緒延遲 tv, 最大	30 ms
工作電壓 Ub	10 - 30 VDC
應用分類	DC-13
換接頻率	1300 Hz
最大剩餘電流 Ir	10 μ A
最大空載電流 Io, 未衰減	8 mA
最大空載電流 Io, 衰減	2 mA
最大餘波 (Ue 的 %)	15 %
最小工作電流 Im	0 mA
測量工作電壓 Ue DC	24 V
測量工作電流 Ie	200 mA
測量短路電流	100 A
輸出電阻 Ra	33.0 kOhm + D
防護等級	II
電壓下降, 靜態, 最大	2.5 V
額定絕緣電壓 Ui	250 V AC

Environmental conditions

EN 60068-2-27, 衝擊	半正弦, 30 gn, 11ms
EN 60068-2-6, 振動	55 Hz, 振幅 1 mm, 30 分鐘共 3 次
受污程度	3
環境溫度	-40...85 °C
防護等級	IP68

Functional safety

MTTF (40 °C)	411 a
--------------	-------

訂購代碼: BES0077

BALLUFF

開關輸出端 NPN - 常閉觸點 (NC)

NPN - 常閉觸點 (NC)

外殼材質 黃銅，不含鎳塗層

黃銅, 不含鎳塗層

PBT

固定長度	50.5 mm
------	---------

50.5 mm

安裝時可與邊緣齊平

Ø 18 x 66 mm

25 Nm

M18x1

在排除了過載後，感測器將重新生效。

可齊平安裝：參見開關距離較大的感應式感測器 825357 的安裝說明。

有關 MTTF 及 B10d 的更深入資訊，請參見 MTTF / B10d 認證

此處所提供的 MTTF / B10d 值並非本公司承諾必定達成的特性及 / 或使用壽命；這僅為經驗值，並不具備必須履行的約束力。這些數值並不會構成保固時效期限的延長或對其造成任何形式的影響。