

Basic features

使用功能	用於 S4, 開關輸出端, 至針腳 4 開關放大器, 最高 400 mA 輸出轉換器 (PNP / NPN) 開關逆變器 (NO/NC)
許可 / 合格	CE WEEE

Electrical connection

接口	M12x1
接口插槽	M12x1-插口, 4-針

Electrical data

工作電壓 U_b	10 - 30 VDC
測量工作電流 I_e	400 mA
耗電量, 無最大負載	10 mA
輸入電阻	≥ 10 kOhm
輸入頻率, 最大	10000 Hz
防護等級	II
額定絕緣電壓 U_i	75 V DC
餘波, 最大	2.4 Vss

Remarks

更多資訊：參見操作手冊。

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。

Environmental conditions

環境溫度	0...60 °C
防護等級	IP67

Functional safety

MTTF (40 °C)	923 a
--------------	-------

Material

外殼材料	PBT PA
------	-----------

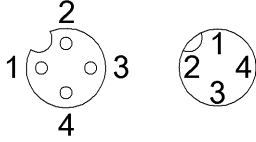
Mechanical data

固定件	鎖緊螺母 M12x1
尺寸	$\varnothing 20 \times 60$ mm

Output/Interface

數位輸入端	PNP
時間功能, 時長	1 - 65535 ms
開關輸出端	NPN - 常開觸點 / 常閉觸點 (NO / NC)

Connector Drawings



Wiring Diagrams

