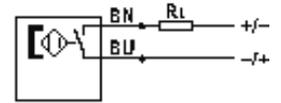
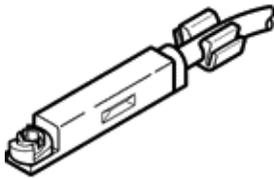


接近開關 SMT-8F-ZS-24V-K2,5-OE-EX

產品代號: 525908

FESTO

電驅動, 無接觸式, 2芯連接, 用於具 8 mm 感測器槽的驅動單元, 頂端安裝, 具電纜。



技術參數

特性	值
設計	用於T型槽
符合標準	DIN EN 60947-5-2
授權	C-Tick
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX)
防爆保護	Zone 2 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
ATEX 標準-氣體	II 3G
防氣爆	Ex nA II T4 X
ATEX 標準-灰塵	II 3D
防塵爆	Ex td A22 IP65/67 T110°C X
周遭防爆溫度	-25°C ≤ Ta ≤ +55°C
材料備註	不含有黃銅和PTFE
測量原則	電感式
環境溫度	-25 ... 55 °C
開關輸出	PNP
切換元件功能	常開觸點
切換值的重複能力	+/- 0,1 mm
開啟時間	≤ 1.6 ms
關閉時間	≤ 1.6 ms
最大切換頻率	300 Hz
最大輸出電流	100 mA
最大接點容量 DC	3 W
電壓降	≤ 5.6 V
剩餘電流	≤ 0.8 mA
短路強度	是
過載承受能力	已可供應
工作電壓範圍 DC	10 ... 30 V
極性容錯保護	對於所有的電接口
電氣連接	2芯 電纜
接頭的導線引出方向	軸向
電纜長度	2.5 m
電纜屬性	標準
電纜護套的材料訊息	PUR
安裝類型	夾在T型槽中 可以從上方插入到槽內
最大緊固扭矩	0.6 Nm
產品重量	22 g
外殼的材料訊息	PA-加強
工作狀態顯示	黃色 LED
環境溫度	-5 ... 55 °C
保護等級	IP65 IP67
絕緣電壓	50 V
污染程度	3