

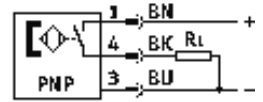
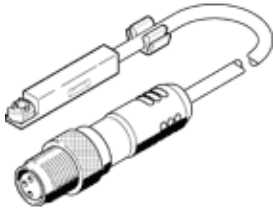
接近式傳感器

SMT-8F-PS-24V-K0,3-M5D

產品代號: 539493

FESTO

電控，非接觸，PNP，適用於帶有8號傳感器槽的驅動器，通過 M5 插頭從頂部進行進行裝配。



技術參數

特性	值
工作電壓範圍 DC	10 ... 30 V
開關輸出	PNP/NPN
切換元件功能	常開觸點
最大輸出電流	100 mA
電纜長度	0.3 m
電連接	帶插頭電纜 M5x0,5
耐腐蝕等級 CRC	2
基於標準	DIN EN 60947-5-2
設計	用於T-槽
裝配位置	任何
短路強度	是
測定變量	位置
測量原則	磁阻
極性容錯保護	對於所有的電接口
工作狀態顯示	黃色 LED
關閉時間	7 ms < x <= 11 ms
開啟時間	0.5 ms
電感式保護回路	集成的
最大接點容量 DC	3 W
剩餘電流	0.1 mA
殘餘紋波	10 %
電壓降	1.8 V
過載承受能力	已可供應
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
防護等級	IP65 IP67
環境溫度	-5 ... 60 °C -20 ... 60 °C
授權	c UL us - Listed (OL) C-Tick
緊固扭矩	0.6 Nm
電纜的最小彎折半徑	30 mm
產品重量	10 g
切換值的重復能力	+/- 0,1 mm
接頭的導線引出方向	軸向
電纜類型	LifY11Y
安裝類型	夾在 T-槽中
殼體顏色	黑色
電纜外套顏色	灰色
材料備注	不含有黃銅和PTFE
外殼的材料信息	PA
材料信息，絕緣護套	PVC
電纜護套的材料信息	PUR
Werkstoffinformation Steckkontakte	黃銅 鍍金