

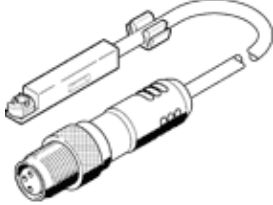
Yaklaşım sensörü

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

Ürün numarası: 539493

FESTO

elektrisch, kontaktlos, PNP, für Antriebe mit Sensornut 8, Montage von oben, mit Stecker M5.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Betriebsspannungsbereich DC	10 ... 30 V
Anahtarlama çıkışı	PNP/NPN
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Max. Çıkış akımı	100 mA
Kablo uzunluğu	0,3 m
Elektriksel bağlantı	Soketli kablo M5x0,5
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2
Standarda dayalı	DIN EN 60947-5-2
Tasarım	T-kanalı için
Montaj konumu	istenildiği gibi
Kısa devre korumalı	evet
Ölçme değeri	Konum
Ölçme prensibi	magnetorezistif
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Kapama süresi	7 ms $x \leq 11 \text{ ms}$
Anahtarlama süresi	0,5 ms
Endüktif koruyucu devre	Entegre edilmiş
Max. Anahtarlama gücü DC	3 W
Geriyə kalan akım	0,1 mA
Geriyə kalan dalgalanma	10 %
Gerilim düşmesi	1,8 V
Aşırı yüke karşı dayanıklı	Temin edilebilir
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Koruma sınıfı	IP65 IP67
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Çevre sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Listed (OL) C-Tick
Sıkma torku	0,6 Nm
Min. Kablo bükme radyusu	30 mm
Ürün ağırlığı	10 g
Anahtarlama değerinin üretilmesi	+/- 0,1 mm
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Kablo tipi	LiFY11Y
Bağlantı şekli	T-kanalına sıkıştırılmış
Renkli gövde	Siyah
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme hakkında not	Kupfer- und PTFE-frei
Gövde için malzeme bilgisi	PA
Malzeme bilgisi, yalıtım kovana	PVC
Kablo gövdesi için malzeme bilgisi	PUR
Werkstoffinformation Steckkontakte	Pirinç Altın yaldızlı