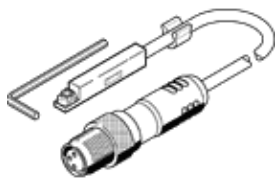


# Naderingsschakelaar SMT-10F-PS-24V-K0,3L-M5D

Artikelnummer: 539495

FESTO

elektrisch, contactloos, PNP, voor aandrijvingen met sensorgleuf 10,  
montage van boven, met stekker M5.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	voor ronde gleuf
Gebaseerd op norm	DIN EN 60947-5-2
Toelating	C-Tick c UL us - Listed (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-richtlijn lage spanning
Materiaal - tip	vrij van koper en PTFE
Meetgrootte	positie
Meetprincipe	magneto-resistent
Omgevingstemperatuur	-20 ... 60 °C
Schakeluitgang	PNP/NPN
Schakelelementfunctie	NO-contact
Reproduceerbaarheid van de schakelwaarde	+/- 0,1 mm
Inschakeltijd	0,5 ms
Uitschakeltijd	0,5 ms
Max. uitgangsstroom	200 mA
Max. schakelvermogen DC	6 W
Spanningsbreuk	2 V
Inductieve beschermkring	ingebouwd
Reststroom	0,01 mA
Bestand tegen kortsluiting	ja
Bestand tegen overbelasting	beschikbaar
Bedrijfsspanningsbereik DC	5 ... 30 V
Restbrom	10 %
Bescherming tegen omgekeerde polariteit	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	Kabel met stekker M5x0,5
Uitgangsrichting aansluiting	in de lengte
Materiaalinformatie insteekcontact	Messing verguld
Kabellengte	0,3 m
Kleur kabelmantel	grijs
Kabeltype	LiFY11Y
Materiaal - informatie kabelmantel	PUR
Materiaal - informatie isolatiehuls	PVC
Min. kabelbuigradius	24 mm
Soort bevestiging	geklemd in ronde gleuf
Aanhaalmoment	0,4 Nm
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	5 g
Kleur behuizing	zwart
Materiaal - informatie behuizing	PA
Schakeltoestandindicator	LED geel
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 60 °C
Beschermingsgraad	IP65 IP67