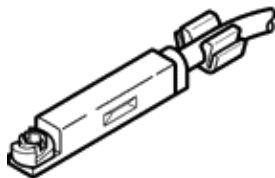
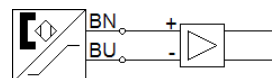


# Beskontaktni prekidač SMT-8F-I-8,2V-K5,0-OE-EX

Broj artikla: 536956

FESTO

električno, beskontaktno, dvožična NAMUR izvedba, za pogone s T-utorom, montaža odozgo, s kablom.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Oblik	za T utor
Odgovara normi	EN 60947-5-6
Dozvola	RCM Mark
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX)
ATEX kategorija plina	II 1G
Ex vrsta zaštite od paljenja - plin	Ex ia IIC T4...T6 Ga
ATEX kategorija prašine	II 1D
Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina	Ex ia IIIC T95°C Da
Odobrenje Ex-zaštite izvan EU	EPL Da (RU) EPL Db (IN) EPL Dc (RU) EPL Ga (RU) EPL Gb (IN) EPL Gc (RU)
Ex temperatura okoline	-10°C ≤ Ta ≤ +70°C
Mjesto izdavanja certifikata	KEMA 04 ATEX 1114 X
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a
Princip mjerenja	magnetski induktivno
Temperatura okoline	-25 ... 70 °C
Uklopni izlaz	NAMUR
Funkcija sklopnog elementa	NAMUR
Ponovljivost sklopne vrijednosti	+/- 0,1 mm
Uklopno vrijeme	≤ 0,5 ms
Isklopno vrijeme	≤ 0,5 ms
Maks. izlazna struja u Namur pogonu	4,5 mA
Preostala struja	< 0,7 mA
Otpornost na kratki spoj	za sve električne priključke
Pogonski napon dimenzioniranja DC	8,2 V
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni spoj 1, tip konektora	Kabel
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	otvoreni kraj
Električni spoj 1, broj pinova/žica	2
Duljina kabla	5 m
Material cable sheath	PVC
Vrsta pričvršćenja	stegnuto u T utoru
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	70 g
Material housing	PA
Indikacija stanja sklapanja	LED žuti
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	-5 ... 70 °C
Mehanička zaštita	IP65 IP67