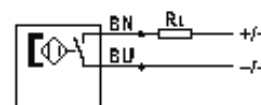
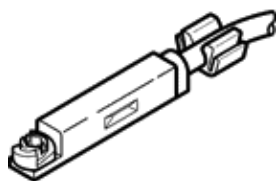


Beskontaktni prekidač SMT-8F-ZS-24V-K2,5-OE-EX

Broj artikla: 525908

FESTO

električno, beskontaktno, dvožična izvedba, za pogone sa senzorskim utorom 8, montaža odozgo, s kablom.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Oblik	za T utor
Odgovara normi	DIN EN 60947-5-2
Dozvola	C-Tick
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX)
Protueksplozijska zaštita	Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija plina	II 3G
Ex vrsta zaštite od paljenja - plin	Ex nA II T4 X
ATEX kategorija prašine	II 3D
Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina	Ex td A22 IP65/67 T110°C X
Ex temperatura okoline	-25°C ≤ Ta ≤ +55°C
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE
Princip mjerenja	induktivno
Temperatura okoline	-25 ... 55 °C
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Uklopnik
Ponovljivost sklopne vrijednosti	+/- 0,1 mm
Uklopno vrijeme	≤ 1,6 ms
Isklopno vrijeme	≤ 1,6 ms
Maks. uklopna frekvencija	300 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Maks. uklopna snaga DC	3 W
Pad napona	≤ 5,6 V
Preostala struja	≤ 0,8 mA
Otpornost na kratki spoj	da
Otpornost na preopterećenje	postoji
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	2-žilno Kabel
Odlazni smjer, priključak	uzduž
Duljina kabla	2,5 m
Svojstvo vodiča	Standard
Informacija o materijalu, plašt kabla	PUR
Vrsta pričvršćenja	stegnuto u T utor može se uložiti odozgo u utor
Maks. pritezni moment	0,6 Nm
Težina proizvoda	22 g
Informacija o materijalu, kućište	PA pojačan
Indikacija stanja uklapanja	LED žuti
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	-5 ... 55 °C
Mehanička zaštita	IP65 IP67
Napon izolacije	50 V
Stupanj onečišćenja	3