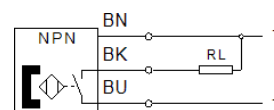
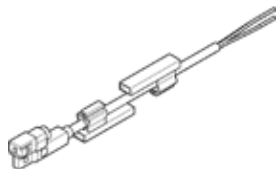


# Beskontaktni prekidač SMT-8G-NS-24V-E-2,5Q-OE

Broj artikla: 8065028

FESTO

magnetno, beskontaktno, za T-profil



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Oblik	za T slot
Zasnovano na normi	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Mesto izdavanja sertifikata	UL E232949
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Uputstva za korišćenje	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
Merna veličina	Pozicija
Metod merenja	magnetootporno
Temperatura okoline	-20 ... 70 °C
Tačnost ponavljanja	0,2 mm
Digitalni izlaz	NPN
Funkcija sklopnog elementa	Radni kontakt
Vreme uključivanja	≤ 1 ms
Vreme isključivanja	≤ 1 ms
Maks. frekvencija prekidača	150 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Maks. uklopna snaga DC	2,8 W
Pad napona	≤ 2 V
Induktivni zaštitni spoj	prilagođeno kaleima MZ, MY, ME
Preostala struja	≤ 0,15 mA
Otpornost na kratak spoj	Da
Otpornost na preopterećenje	postoji
Pogonski napon dimenzionisanja DC	24 V
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Preostala talasnost	10 %
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Electrical connection 1, connection type	Kabl
Electrical connection 1, connection technology	otvoreni kraj
Electrical connection 1, number of pins/wires	3
Odlazni smer, priključak	popreko
Uslovi ispitivanja kabla	Čvrstoća na izmenično savijanje prema Festo normi, uslovi ispitivanja na zahtev Uslovi ispitivanja na zahtev Čvrstoća na torziju: > 300 000 ciklusa, ±270°/0,1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Dužina kabla	2,5 m
Svojstvo kabla	Suitable for energy chains/robot applications
Boja izolacije	sivo

Svojstvo	Vrednost
Material cable sheath	TPE-U(PU)
Krajevi žica	Završetak žice
Vrsta pričvršćenja	stegnuto u T presezu uzdužno se može uvući u prorez
Maks. pritezni moment	0,8 Nm
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	30 g
Boja kućišta	crno
Material housing	Aluminijum PA ojačan visokolegirani čelik, nerđajući
Indikacija stanja	LED žuti
Temperatura okoline kod pokretnog postepenja kablova	-5 ... 70 °C
Mehanička zaštita	IP65 IP68
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Cleanroom class	ISO class 4