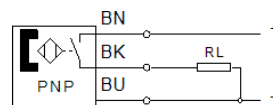
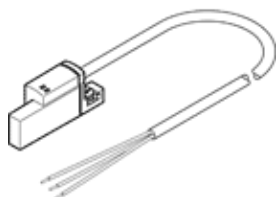


# Beskontaktni prekidač SDBT-BSW-1L-PU-W-5-N-LE

Broj artikla: 2427616

FESTO



## 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
Posebne karakteristike	UV resistant postojano na ulje Imuno na polje zavarivanja Otporno na prskanje vara
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Uputstva za korišćenje	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
Merna veličina	Pozicija
Metod merenja	magnetootporno
Temperatura okoline	-25 ... 85 °C
Maks. brzina kretanja	1 m/s
Tačnost ponavljanja	0,2 mm
Digitalni izlaz	PNP
Karakteristike prespajanja za vreme procesa varenja	Zamrzavanje izlaznog signala
Funkcija sklopnog elementa	Radni kontakt
Vreme uključanja	≤ 15 ms
Vreme isključivanja	≤ 25 ms
Maks. frekvencija prekidača	25 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Maks. izlazna struja u kompletima za pričvršćenje	100 mA
Maks. uklopna snaga DC	2,8 W
Maks. uklopna snaga DC u kompletima za pričvršćenje	2,8 W
Pad napona	< 1,5 V
Induktivni zaštitni spoj	prilagođeno kaleima MZ, MY, ME
Najmanja struja opterećenja	0 mA
Preostala struja	< 0,005 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	aksijalno
Uslovi ispitivanja kabla	Čvrstoća na izmenično savijanje prema Festo normi, uslovi ispitivanja na zahtev

Svojstvo	Vrednost
	Uslovi ispitivanja na zahtev
Dužina kabla	5 m
Svojstvo kabla	Otporno na prskanje vara
Boja izolacije	sivo
Material cable sheath	PVC, irradiated
Material insulation	PVC
Krajevi žica	Završetak žice
Vrsta pričvršćenja	vijčano pričvršćen se može uložiti odozgo u slot
Maks. pritezni moment	0,6 Nm
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	119,4 g
Boja kućišta	crno
Material housing	Epoksidna smola PA ojačan visokolegirani čelik, nerđajući
Indikacija stanja	LED žuti
Indikacija funkcionalnih rezervi	LED narandžasti
Temperatura okoline kod pokretnog postepenja kablova	-5 ... 80 °C
Mehanička zaštita	IP65 IP68
Otpornost na smetnje magnetnih polja	Insensitive to alternating magnetic fields (50 ... 60 Hz) < 200 mT Insensitive to MFDC magnetic fields (1000 Hz) < 200 mT Design insensitive to permanent magnetic fields < Bon
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L