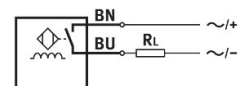
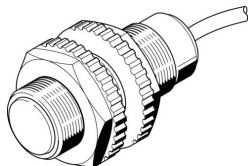


Prekidač blizine SIED-M30B-ZS-K-L-PA

Broj dijela: 538340

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstrukcija	okruglo
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Odobrenje	RCM oznaka c UL us - Navedeno (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU direktivi o niskom naponu prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električnu opremu
Princip mjerenja	induktivni
Nazivna uklopna udaljenost	10 mm
Osigurana uklopna udaljenost	8.1 mm
Faktori redukcije	Aluminij = 0,35-0,5 Plemeniti čelik St 18/8 = 0,6 - 1,0 Bakar = 0,25-0,45 Mjed = 0,35-0,5 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-25 °C...70 °C
Točnost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	beskontaktni 2-žični
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Histereza	0.3 mm...1.5 mm
Maks.preklopna frekvencija DC	20 Hz
Maks.preklopna frekvencija AC	20 Hz
Maksimalna izlazna struja	300 mA
Pad napona	6 V
Minimalna struja opterećenja	3 mA
Snaga kratkog spoja	ne
Područje pogonskog napona AC	20 V...250 V
Područje pogonskog napona DC	10 V...300 V
Frekvencija mreže	50 Hz...60 Hz
Struja bez opterećenja	1.5 mA
Zaštita od obrnutog polariteta	za sve električne priključke

Svojstvo	Vrijednost
Električni priključak	2-žični kabel
Duljina kabela	2.5 m
Materijal omotača kabela	PVC
Materijal izolacijske čahure	PVC
Izvedbena veličina	M30
Vrsta montaže	sa sigurnosnom maticom
Moment zatezanja	5 Nm
Vrsta instalacije	Ispiranje
Težina proizvoda	175 g
Materijal za kućište	PA ojačan
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	0 °C...70 °C
Klasa zaštite	IP65 IP67
Klasa otpornosti na koroziju CRC	4 - posebno jako opterećenje korozijom
Odabir dodatnih informacija senzora	za istosmjerni i izmjenični napon
Električni izlaz	beskontaktni 2-žični
Odabir verzije senzora	Kućište od poliamida