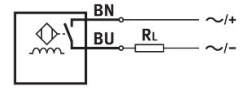
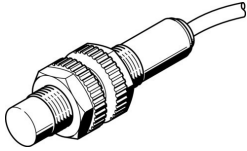


Prekidač blizine SIED-M18NB-ZS-K-L-PA

Broj dijela: 538337

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	8 mm...8 mm
Osigurana uklopna udaljenost	6.48 mm
Faktori redukcije	Aluminij = 0,35-0,5 Plemeniti čelik St 18/8 = 0,6 - 1,0 Bakar = 0,25-0,45 Mjedi = 0,35-0,5 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-25 °C...-25 °C
Točnost ponavljanja	0.16 mm
Uklopni izlaz	beskontaktni 2-žični
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Histereza	0.24 mm...0.24 mm
Maks.preklopna frekvencija DC	20 Hz
Maks.preklopna frekvencija AC	20 Hz
Maksimalna izlazna struja	300 mA...300 mA
Pad napona	6 V...6 V
Minimalna struja opterećenja	3 mA
Snaga kratkog spoja	ne
Područje pogonskog napona AC	20 V...20 V
Područje pogonskog napona DC	10 V...10 V
Frekvencija mreže	50 Hz...50 Hz
Struja bez opterećenja	1.5 mA...1.5 mA
Zaštita od obrnutog polariteta	za sve električne priključke

Svojstvo	Vrijednost
Električni priključak	2-žični kabel
Duljina kabela	2.5 m...2.5 m
Materijal omotača kabela	PVC
Materijal izolacijske čahure	PVC
Izvedbena veličina	M18
Vrsta montaže	sa sigurnosnom maticom
Moment zatezanja	2 Nm...2 Nm
Vrsta instalacije	nije u ravnini
Težina proizvoda	123 g...123 g
Materijal za kućište	PA ojačan
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	0 °C...0 °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