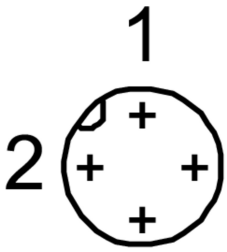
Prekidač blizine SIED-M12B-ZO-K-L

Broj dijela: 538274



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
Princip mjerenja	induktivni
Nazivna uklopna udaljenost	2 mm
Osigurana uklopna udaljenost	1.62 mm
Faktori redukcije	Aluminij = 0,5 Plemeniti čelik St 18/8 = 0,9 Bakar = 0,4 Mesing = 0,6 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-25 °C...85 °C
Točnost ponavljanja	0.1 mm
Uklopni izlaz	beskontaktni 2-žični
Funkcija sklopnog elementa	otvarač
Histereza	0.02 mm...0.44 mm
Maks.preklopna frekvencija DC	1200 Hz
Maks.preklopna frekvencija AC	25 Hz
Maksimalna izlazna struja	200 mA
Pad napona	8 V
Minimalna struja opterećenja	5 mA
Snaga kratkog spoja	ne
Područje pogonskog napona AC	20 V...265 V
Područje pogonskog napona DC	20 V...320 V
Frekvencija mreže	50 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	TPE-U (PUR)
Materijal izolacijske čahure	PVC
Izvedbena veličina	M12
Vrsta montaže	sa sigurnosnom maticom
Moment zatezanja	10 Nm
Vrsta instalacije	Ispiranje
Težina proizvoda	90 g
Materijal za kućište	Mesing PA poniklane
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-5 °C...50 °C
Klasa zaštite	IP67
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Odabir dodatnih informacija senzora	For DC and AC voltage
Električni izlaz	beskontaktni 2-žični
Odabir verzije senzora	Standard