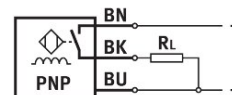


Senzor položaja SIES-Q8B-PS-K-L

Broj dela: 178294

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM oznaka c UL us – Listed (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	UK-Eprema propisima Velike Britanije za EMC () UK-Rprema propisima Velike Britanije RoHS ()
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Projektovano isključno odstojanje	1.5 mm
Obezbeđeno isključno odstojanje	1.2 mm
Faktori redukcije	Aluminijum = 0,45 Nerdajući čelik St 18/8 = 0,8 Bakar = 0,4 Mesing = 0,55 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okruženja	-25 °C...70 °C
Preciznost ponavljanja	0.07 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Maks. uključna frekvencija	3500 Hz
Maks. frekvencija uključivanja DC	1500 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Pad napona	2 V
Otpornost na kratki spoj	sa taktovima
Opseg radnog pritiska DC	10 V...30 V
Preostala valovitost	10 %
Struja u praznom hodu	10 mA
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke
Električni priključak 1, vrsta priključka	Kabl sa utičnicom
Električni priključak 1, tehnika priključivanja	otvoreni kraj
Električni priključak 1, broj polova/žica	3
Dužina kabla	2.5 m
Materijal plašta kabla	TPE-U(PUR)

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	8x8x40 mm
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem
Vrsta ugradnje	neposredno
Težina proizvoda	39 g
Materijal kućišta	Cink liven pod pritiskom hromirano niklovano
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Vrsta zaštite	IP67
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Dodatna informacija o izboru senzora	Posebna konstrukcija
Električni izlaz	PNP
Izbor izvedbe senzora	Standard