

Senzor položaja SIES-Q8B-NS-S-L

Broj dela: 178293

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
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
Uklonni izlaz	NPN
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	3-polni M8x1 Priključak
Veličina konstrukcije	8x8x59 mm
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem
Vrsta ugradnje	neposredno
Težina proizvoda	12 g

Karakteristika	Vrednost
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	NPN
Izbor izvedbe senzora	Standard