

# Senzor položaja SIES-V3B-PS-S-L

Broj dela: 150491

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
Projektovano isključno odstojanje	2 mm
Obezbeđeno isključno odstojanje	1.6 mm
Faktori redukcije	Aluminijum = 0,45 Nerdajući čelik St 18/8 = 0,7 Bakar = 0,3 Mesing = 0,5 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okruženja	-25 °C...85 °C
Preciznost ponavljanja	0.1 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Maks. uključna frekvencija	1200 Hz
Maks. frekvencija uključivanja DC	1200 Hz
Maksimalna izlazna struja u zavisnosti od temperature	200 mA na $\leq 50$ °C 150 mA na $\leq 85$ °C
Pad napona	3.2 V
Otpornost na kratki spoj	sa taktovima
Opseg radnog pritiska DC	10 V...30 V
Preostala valovitost	10 %
Struja u praznom hodu	30 mA
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke
Električni priključak	3-polni M8x1 Priključak
Veličina konstrukcije	15x20x30 mm
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Vrsta ugradnje	neposredno
Težina proizvoda	120 g
Materijal kućišta	Cink liven pod pritiskom
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Vrsta zaštite	IP67
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Dodatna informacija o izboru senzora	Posebna konstrukcija
Električni izlaz	PNP
Izbor izvedbe senzora	Standard