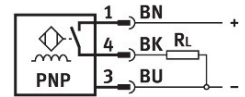


Proximity sensor SIEN-4B-PS-S-L

Broj dela: 150363

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	0.8 mm
Obezbeđeno isključno odstojanje	0.64 mm
Faktori redukcije	Aluminijum = 0,4 Nerđajući čelik St 18/8 = 0,7 Bakar = 0,3 Mesing = 0,4 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okruženja	-25 °C...70 °C
Preciznost ponavljanja	0.04 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Maks. uključna frekvencija	3000 Hz
Maks. frekvencija uključivanja DC	3000 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	4 mm
Vrsta pričvršćenja	stegnut
Vrsta ugradnje	neposredno
Težina proizvoda	9 g
Materijal kućišta	visokolegirani čelik, nerđajući
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti

Karakteristika	Vrednost
Vrsta zaščite	IP67
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Dodatna informacija o izboru senzora	sa standardnim rastojanjem prebacivanja
Električni izlaz	PNP
Izbor izvedbe senzora	Standard