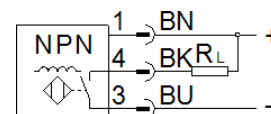


Senzor de proximitate SIES-Q8B-NS-S-L

Cod: 178293

FESTO

inductiv, cu fisa, montabil ecranat, functie de inchidere, comutare la minus.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Corespunde normelor	EN 60947-5-2
Aprobare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
Indicatie material	conform RoHS
distanța nominala de comutare	1,5 mm
distanța de comutare asigurata	1,2 mm
Factori de reductie	Aluminiu = 0,45 Otel inoxidabil St 18/8 = 0,8 Cupru = 0,4 Alama = 0,55 otel St 37 = 1,0
Temperatura mediului	-25 ... 70 °C
Precizie de repetare	0,07 mm
lesire de comutare	NPN
Funcție de element de comutare	inchizator
Frecvența maxima de comutare	3.500 Hz
Frecvența maxima de comutare DC	1.500 Hz
Curentul maxim de iesire	200 mA
Cadere de tensiune	2 V
Rezistenta la scurt-circuit	pulsatil
Domeniul tensiunilor de operare DC	10 ... 30 V
Pulsatii reziduale	10 %
Curent de mers in gol	<= 10 mA
protectie contra inversarii polaritatii	Pentru toate conexiunile electrice
Conectare electrica	3 pini M8x1 stecher
marime de fabricatie	8x8x59 mm
tip fixare	cu filet interior
tip instalare	coplanar
Greutate produs	12 g
Materialul carcusei	zinc turnat sub presiune cromat nichelat
Afisarea starii de comutare	LED galben
Tip de protectie	IP67
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L