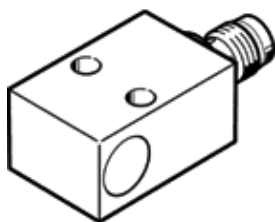


Senzor de proximitate SIES-V3B-NS-S-L

Cod: 150490

FESTO

inductiv, design special.



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
distanța nominală de comutare	2 mm
distanța de comutare asigurată	1,6 mm
Factori de reducere	Aluminiu = 0,45 Oțel inoxidabil St 18/8 = 0,7 Cupru = 0,3 Alama = 0,5 oțel St 37 = 1,0
Temperatura mediului	-25 ... 85 °C
Precizie de repetare	0,1 mm
Iesire de comutare	NPN
Funcție de element de comutare	inchizator
Frecvența maximă de comutare	1.200 Hz
Frecvența maximă de comutare DC	1.200 Hz
Curentul maxim de ieșire în funcție de temperatură	200 mA la ≤ 50 °C 150 mA la ≤ 85 °C
Cadere de tensiune	3,2 V
Rezistența la scurt-circuit	pulsatil
Domeniul tensiunilor de operare DC	10 ... 30 V
Pulsatii reziduale	10 %
Curent de mers în gol	≤ 30 mA
protecție contra inversării polarității	Pentru toate conexiunile electrice
Conectare electrică	3 pini M8x1 stecher
marime de fabricație	15x20x30 mm
tip fixare	cu orificiu
tip instalare	coplanar
Greutate produs	120 g
Materialul carcasei	zinc turnat sub presiune
Afisarea stării de comutare	LED galben
Tip de protecție	IP67
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L