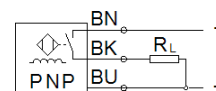
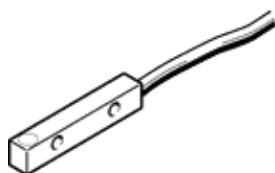


Senzor de proximitate SIES-Q5B-PS-K-L

Cod: 178291

FESTO

inductiv, cu cablu, montabil ecranat, functie de inchidere, comutare la plus.



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	0,8 mm
distanța de comutare asigurată	0,64 mm
Factori de reducere	Aluminiu = 0,4 Oțel inoxidabil St 18/8 = 0,7 Cupru = 0,3 Alama = 0,4 otel St 37 = 1,0
Temperatura mediului	-25 ... 70 °C
Precizie de repetare	0,04 mm
lesire de comutare	PNP
Funcție de element de comutare	inchizator
Frecvența maximă de comutare	3.000 Hz
Frecvența maximă de comutare DC	3.000 Hz
Curentul maxim de iesire	200 mA
Cadere de tensiune	2 V
Rezistența la scurt-circuit	pulsatil
Domeniul tensiunilor de operare DC	10 ... 30 V
Pulsatii reziduale	10 %
Curent de mers in gol	<= 10 mA
protecție contra inversării polarității	Pentru toate conexiunile electrice
Conectare electrică	3 fire cablu
Lungimea cablului	2,5 m
Materialul invelisului cablului	TPE-U(PUR)
marime de fabricatie	5x5x25 mm
tip fixare	cu filet interior
tip instalare	coplanar
Greutate produs	22 g
Materialul carcasei	Alama nichelat
Afisarea starii de comutare	LED galben
Tip de protecție	IP67
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L