

Senzor de proximitate SIEN-6,5B-NO-K-L

Cod: 150380

FESTO

inductiv, cu distanta de comutare normala.



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	1,5 mm
distanța de comutare asigurată	1,21 mm
Factori de reducere	Aluminiu = 0,25 Oțel inoxidabil St 18/8 = 0,7 Cupru = 0,2 Alama = 0,35 oțel St 37 = 1,0
Temperatura mediului	-25 ... 70 °C
Precizie de repetare pentru condiții constante	0,07 mm
Iesire de comutare	NPN
Funcție de element de comutare	dechizator
Histerezis	<= 0,07 mm
Frecvența maximă de comutare	5.000 Hz
Curentul maxim de ieșire	200 mA
Cădere de tensiune	<= 2 V
Circuit de protecție inductiv	incorporat
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	cablu
Lungimea cablului	2,5 m
Materialul invelisului cablului	TPE-U(PUR)
marime de fabricație	6,5 mm
tip fixare	prins
tip instalare	coplanar
Greutate produs	45 g
Materialul carcasei	PA oțel inoxidabil aliaj înalt
Afisarea stării de comutare	LED galben
Temperatura ambientală la montarea cablurilor mobile	-5 ... 70 °C
Tip de protecție	IP65 IP67
Clasa de rezistență la coroziune KBK	2 - Rezistență moderată la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L