

# Senzor de proximitate SIES-QB-PS-K-L

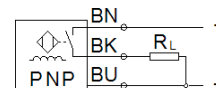
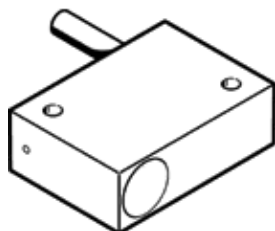
Cod: 150488

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

inductiv, design special.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2023. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

FESTO



## 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 Otel inoxidabil St 18/8 = 0,8 Cupru = 0,35 Alama = 0,5 otel St 37 = 1,0
Temperatura mediului	-25 ... 85 °C
Precizie de repetare	0,1 mm
iesire de comutare	PNP
Funcție de element de comutare	inchizator
Frecvența maximă de comutare	1.200 Hz
Frecvența maximă de comutare DC	1.200 Hz
Curentul maxim de iesire in functie de temperatura	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 in gol	≤ 30 mA
protectie contra inversarii polaritatii	Pentru toate conexiunile electrice
Conectare electrica	cablu M8x1
Lungimea cablului	2,5 m
Materialul invelisului cablului	TPE-U(PUR)
marime de fabricatie	12x26x40 mm
tip fixare	cu orificiu
tip instalare	coplanar
Greutate produs	170 g
Materialul carcasei	ranforsat PBT
Afisarea starii de comutare	LED galben
Tip de protectie	IP67
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L