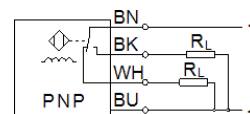
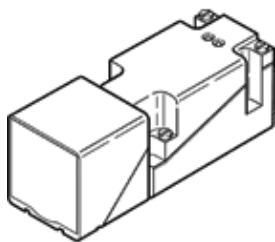


# Senzor de proximitate SIES-Q40B-PA-X-2L

Cod: 150492

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	15 mm
distanța de comutare asigurată	12,2 mm
Factori de reducere	Aluminiu = 0,3 Otel inoxidabil St 18/8 = 0,7 Cupru = 0,25 Alama = 0,3 otel St 37 = 1,0
Temperatura mediului	-25 ... 85 °C
Precizie de repetare	0,75 mm
Iesire de comutare	PNP
Functie de element de comutare	Antivalent
Frecvența maximă de comutare	100 Hz
Frecvența maximă de comutare DC	100 Hz
Curentul maxim de iesire în funcție de temperatură	200 mA la ≤ 50 °C 150 mA la ≤ 85 °C
Cadere de tensiune	3,5 V
Rezistența la scurt-circuit	pulsatil
Domeniul tensiunilor de operare DC	10 ... 30 V
Pulsatii reziduale	10 %
Curent de mers în gol	≤ 40 mA
protecție contra inversării polarității	Pentru toate conexiunile electrice
Conectare electrică	clema cu însurubare
Materialul carcasei conectorului	PA PBT
Fiting de cablu	M20x1,5
Diametru cablu permis	7,5 ... 12,5 mm
marime de fabricatie	40x40x120 mm
tip fixare	cu orificiu
tip instalare	coplanar
Greutate produs	230 g
Materialul carcasei	PET
Indicator gata de operare	LED verde
Afisarea starii de comutare	LED galben
Tip de protecție	IP65
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L