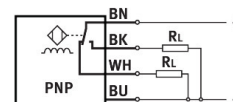
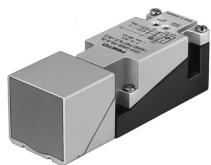


Senzor de proximitate SIES-Q40B-PA-X-2L

Numar piesa: 150492

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Conform cu standardul	EN 60947-5-2
Autorizare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM
Distanța nominala de functionare	15 mm
Distanța de comutare securizata	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 ambianta	-25 °C...85 °C
Precizie de repetare	0.75 mm
Iesire de comutare	PNP
Funcția elementului de comutare	Antivalent
Frecvența max. de comutare	100 Hz
Frecvența max. de comutare CC	100 Hz
Curent maxim de iesire in functie de temperatura	200 mA la ≤ 50°C 150 mA la ≤ 85°C
Cadere de tensiune	3.5 V
Rezistența la scurtcircuit	sincronizare
Domeniu de tensiune de lucru CC	10 V...30 V
Ondulație remanenta	10 %
Curent fara sarcina	40 mA
Protecție la polaritate inversa	pentru toate conexiunile electrice
Conector electric	Borna cu filet
Material carcasa pentru stecher	PA PBT
Presetupa	M20x1,5
Diametrul admisibil al cablului	7.5 mm...12.5 mm
Dimensiune	40x40x120 mm
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Tip de instalare	coplanar

Caracteristica	Valoare
Greutate produs	230 g
Material carcasa	PET
Afisaj gata de functionare	LED verde
Afisajul starii de comutare	LED galben
Tip de protectie	IP65
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Selectie informatii suplimentare despre senzor	Design special
Iesire electrica	PNP
Selectarea versiunii de senzor	Standard