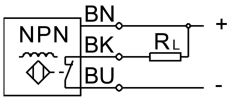
Senzor de proximitate SIES-Q5B-NO-K-L

Numar piesa: 174548



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
Distanta nominala de functionare	0.8 mm
Distanta de comutare securizata	0.64 mm
Factori de reducere	Aluminiu = 0,4 Otel inoxidabil St 18/8 = 0,7 Cupru = 0,3 Alama = 0,4 Otel St 37 = 1,0
Temperatura ambianta	-25 °C...70 °C
Precizie de repetare	0.04 mm
Iesire de comutare	NPN
Functia elementului de comutare	Deschizator
Frecventa max. de comutare	3000 Hz
Frecventa max. de comutare CC	3000 Hz
Curent de iesire max.	200 mA
Cadere de tensiune	2 V
Rezistenta la scurtcircuit	sincronizare
Domeniu de tensiune de lucru CC	10 V...30 V
Ondulatie remanenta	10 %
Curent fara sarcina	10 mA
Protectie la polaritate inversa	pentru toate conexiunile electrice
Conector electric	cu 3 fire Cablu
Lungime cablu	2.5 m
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
Dimensiune	5x5x25 mm
Tipul de montare	cu filet interior
Tip de instalare	coplanar
Greutate produs	22 g

Caracteristica	Valoare
Material carcasa	Alama nichelat
Afisajul starii de comutare	LED galben
Tip de protectie	IP67
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Selectie informatii suplimentare despre senzor	Design special
Iesire electrica	NPN
Selectarea versiunii de senzor	Standard