

Senzor de proximitate SIES-Q8B-PS-K-L

Numar piesa: 178294

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
Nota privind materialele	Conform RoHS
Distanța nominală de funcționare	1.5 mm
Distanța de comutare securizată	1.2 mm
Factori de reducere	Aluminiu = 0,45 Oțel inoxidabil St 18/8 = 0,8 Cupru = 0,4 Alama = 0,55 Oțel St 37 = 1,0
Temperatura ambiantă	-25 °C...70 °C
Precizie de repetare	0.07 mm
Iesire de comutare	PNP
Funcția elementului de comutare	Contact N/O
Frecvență max. de comutare	3500 Hz
Frecvență max. de comutare CC	1500 Hz
Curent de ieșire max.	200 mA
Cădere de tensiune	2 V
Rezistență la scurtcircuit	sincronizare
Domeniu de tensiune de lucru CC	10 V...30 V
Ondulație remanentă	10 %
Curent fără sarcină	10 mA
Protecție la polaritate inversă	pentru toate conexiunile electrice
Conector electric	cu 3 fire Cablul
Lungime cablu	2.5 m
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
Dimensiune	8x8x40 mm
Tipul de montare	cu filet interior
Tip de instalare	coplanar
Greutate produs	39 g

Caracteristica	Valoare
Material carcasa	Zinc turnat sub presiune cromat 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	PNP
Selectarea versiunii de senzor	Standard