

Senzor de proximitate SIEN-4B-PS-S-L

Numar piesa: 150363

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	0.8 mm
Distanța 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	PNP
Funcția elementului de comutare	Contact N/O
Frecvența max. de comutare	3000 Hz
Frecvența max. de comutare CC	3000 Hz
Curent de iesire max.	200 mA
Cadere de tensiune	2 V
Rezistentă la scurtcircuit	sincronizare
Domeniu de tensiune de lucru CC	10 V...30 V
Ondulație remanentă	10 %
Curent fara sarcina	10 mA
Protecție la polaritate inversa	pentru toate conexiunile electrice
Conector electric	3 pini M8x1 Stecher
Dimensiune	4 mm
Tipul de montare	prinsa cu clema
Tip de instalare	coplanar
Greutate produs	9 g
Material carcasa	otel inoxidabil inalt aliat
Afisajul starii de comutare	LED galben

Caracteristica	Valoare
Tip de protectie	IP67
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Selectie informatii suplimentare despre senzor	cu distanta de comutare standard
lesire electrica	PNP
Selectarea versiunii de senzor	Standard