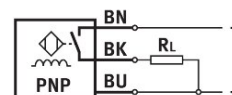


Senzor de proximitate SIEN-M5B-PS-K-L

Numar piesa: 150370

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 conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	în conformitate cu reglementările britanice privind CEM (UK-E) în conformitate cu reglementările RoHS din Marea Britanie (UK-R)
Nota privind materialele	Conform RoHS
Distanța nominală de funcționare	0.8 mm
Temperatura ambiantă	-25 °C...70 °C
Repetabilitate în condiții constante	0,01 mm
Ieșire de comutare	PNP
Funcția elementului de comutare	Contact N/O
Frecvență max. de comutare	5000 Hz
Curent de ieșire max.	200 mA
Rezistență la scurtcircuit	sincronizare
Domeniu de tensiune de lucru CC	10 V...30 V
Protecție la polaritate inversă	pentru toate conexiunile electrice
Conexiune electrică 1, tip de conectare	Cablu
Conexiune electrică 1, tehnologie de conectare	capăt deschis
Conexiune electrică 1, număr de pini/fire	3
Lungime cablu	2.5 m
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
Dimensiune	M5x0,5
Tipul de montare	cu piulita de blocare
Cuplu de strângere	1.5 Nm
Tip de instalare	coplanar
Greutate produs	33.6 g
Material carcasa	PA otel inoxidabil înalt aliat
Afisajul stării de comutare	LED galben
Temperatura ambiantă cu traseu mobil al cablurilor	-5 °C...70 °C

Caracteristica	Valoare
Tip de protectie	IP67
Rezistenta la supratensiune	1 kV
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	4 - Mediu coroziv deosebit de puternic
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nivel de poluare	3
Selectie informatii suplimentare despre senzor	cu distanta de comutare standard
Iesire electrica	PNP
Selectarea versiunii de senzor	Standard