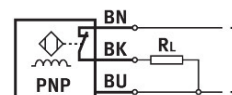
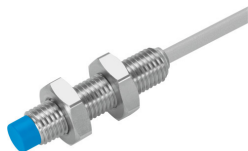


Senzor de proximitate SIEN-M8NB-PO-K-L

Numar piesa: 150398

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 nominală de funcționare	2.5 mm
Distanța de comutare securizată	2.03 mm
Factori de reducere	Aluminiu = 0,25 Oțel inoxidabil St 18/8 = 0,7 Cupru = 0,2 Alama = 0,35 Oțel St 37 = 1,0
Temperatura ambiantă	-25 °C...70 °C
Repetabilitate în condiții constante	0,12 mm
Iesire de comutare	PNP
Funcția elementului de comutare	Deschizator
Histerezis	0.12 mm
Frecvența max. de comutare	3000 Hz
Curent de ieșire max.	200 mA
Cădere de tensiune	2 V
Circuit de protecție inductiv	incorporat
Rezistența 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	Cablu
Lungime cablu	2.5 m
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
Dimensiune	M8x1
Tipul de montare	cu piulita de blocare
Tip de instalare	nu este la culoare
Greutate produs	53 g

Caracteristica	Valoare
Material carcasa	PBTP otel inoxidabil inalt aliat
Afisajul starii de comutare	LED galben
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-5 °C...70 °C
Tip de protectie	IP65 IP67
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Selectie informatii suplimentare despre senzor	cu distanta de comutare standard
Iesire electrica	PNP
Selectarea versiunii de senzor	Standard