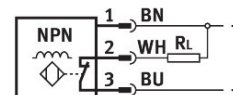
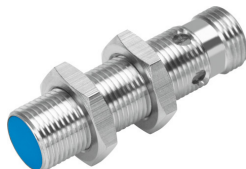


Senzor de proximitate SIEH-M12B-NO-S-L

Numar piesa: 150453

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Conform cu standardul	EN 60947-5-2
Autorizare	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM
Distanța nominala de functionare	4 mm
Distanța de comutare securizata	3.24 mm
Factori de reducere	Aluminiu = 0,4 Otel inoxidabil St 18/8 = 0,8 Cupru = 0,4 Alama = 0,5 Otel St 37 = 1,0
Temperatura ambianta	-25 °C...70 °C
Repetabilitate in conditii constante	0,2 mm
Iesire de comutare	NPN
Funcția elementului de comutare	Deschizator
Histerezis	0.36 mm
Frecvența max. de comutare	2500 Hz
Curent de iesire max.	200 mA
Cadere de tensiune	2 V
Circuit de protectie inductiv	incorporat
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	3 pini M12x1 Stecker
Dimensiune	M12
Tipul de montare	cu piulita de blocare
Tip de instalare	coplanar
Greutate produs	30 g

Caracteristica	Valoare
Material carcasa	Alama PBTP nichelat
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 o distanta de comutare mai mare
Iesire electrica	NPN
Selectarea versiunii de senzor	Standard