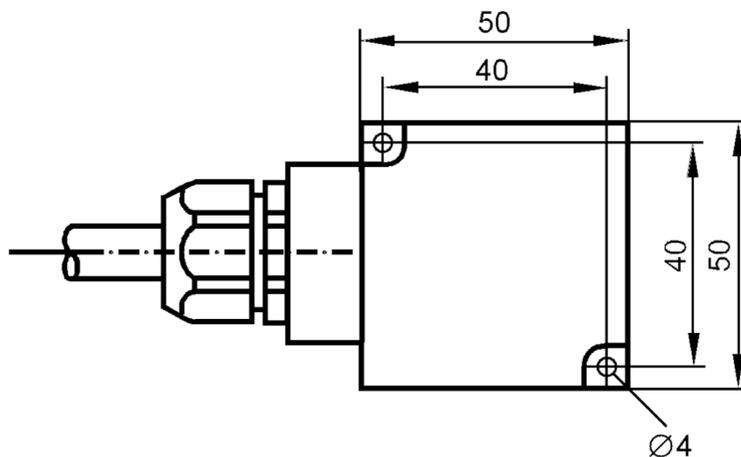


Positionssensor für Hubventile

IX-2025-ARKG

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung		PNP/NPN
Ausgangsfunktion		Schließer
Schaltabstand	[mm]	25
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	50 x 50 x 50

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...55 DC
Verpolungsschutz		ja

Ausgänge

Elektrische Ausführung		PNP/NPN
Ausgangsfunktion		Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	4,5
Mindestlaststrom	[mA]	4
Max. Reststrom	[mA]	0,6
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	100
Schaltfrequenz DC	[Hz]	250
Kurzschlusschutz		ja
Ausführung Kurzschlusschutz		getaktet
Überlastfest		ja

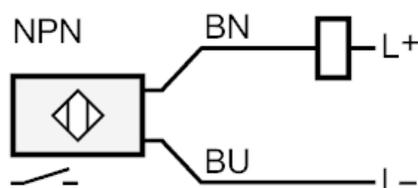
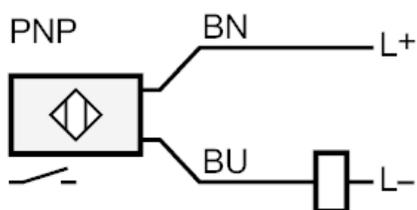
IX9200



Positionssensor für Hubventile

IX-2025-ARKG

Erfassungsbereich		
Schaltabstand	[mm]	25
Realschaltabstand Sr	[mm]	25 ± 10 %
Arbeitsabstand	[mm]	0...20,25
Genauigkeit / Abweichungen		
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / Kupfer: 0,2
Hysterese	[% von Sr]	1...15
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-10...10
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 68
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2 EN 55011	Klasse B
Mechanische Daten		
Gehäuse		Quaderförmig
Einbauart		nicht bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	50 x 50 x 50
Werkstoffe		PVC
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 15 m, PVC; 2 x 0,75 mm ²		
Anschluss		



Adernfarben :
BN = braun
BU = blau