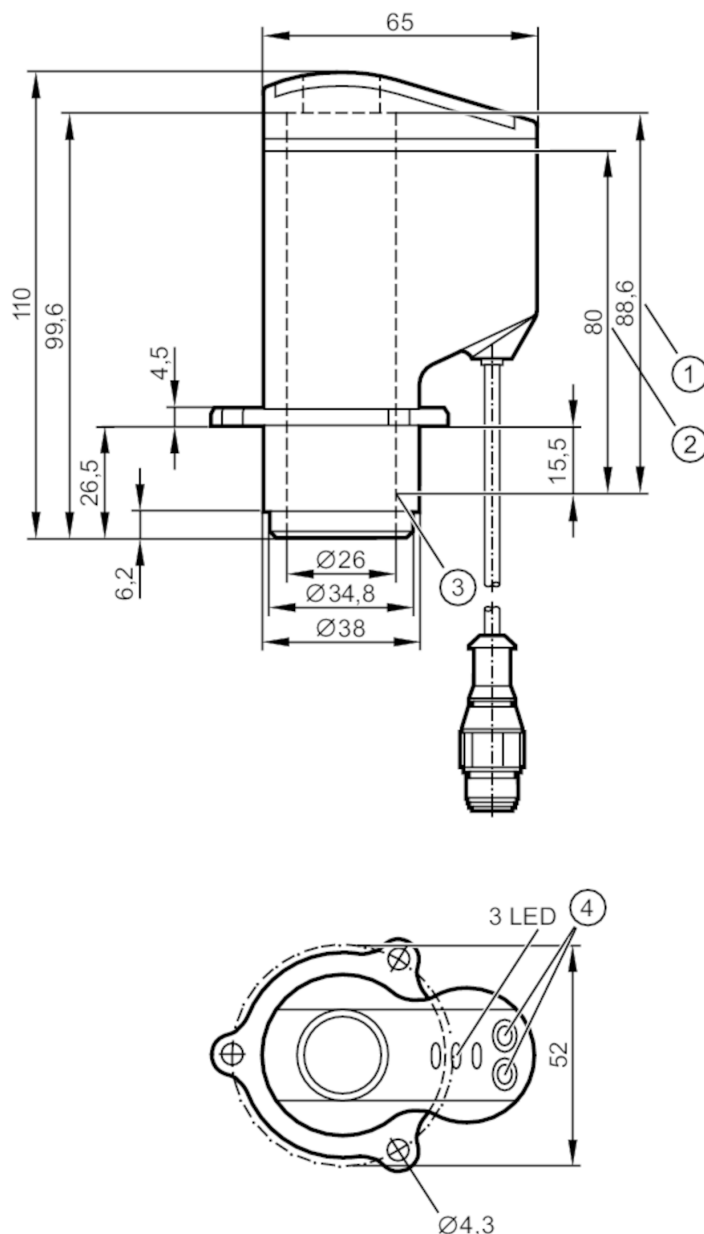


Czujnik położenia do zaworów grzybowych

IX-2080-AS-i/0,15M/US



- 1 max. zakres suwu
- 2 Zakres pomiarowy
- 3 początkowa wartość zakresu pomiarowego punkt zerowy
- 4 przyciski do programowania



Aplikacja

Aplikacja

Określenie położenia zaworów z ruchem liniowym; Absolutny pomiar odległości; Kontrola szczelności domknięcia zaworu



Czujnik położenia do zaworów grzybowych

IX-2080-AS-i/0,15M/US

Dane elektryczne					
Napięcie zasilania	[V]	26,5...31,6 DC			
Pobór prądu	[mA]	< 50			
Klasa ochrony		III			
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak			
Maks. czas rozruchu	[ms]	2000			
Wyjścia					
Wykonanie elektryczne		AS-i			
Strefa działania					
Zakres pomiarowy	[mm]	0...80			
Max. szybkość kontrolowanego obiektu	[m/s]	1			
Rozdzielczość skoku zaworu	[mm]	0,2			
Obiekt			dysk cylindryczny		
	-		Ø 24 mm ±0,05 mm		
	-		minimalna wysokość 10 mm		
	-		płaska powierzchnia		
	-		stal nierdzewna wg DIN17440, materiał nr 316S12.		
Software / programowanie					
Możliwości parametryzacji		3 punkty przełączania swobodnie definiowalne w zakresie pomiarowym			
Warunki pracy					
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70			
Ochrona		IP 65; IP 67; (tylko przy poprawnym połączeniu IX... z głowicą zaworu utrzymujemy dany stopień ochrony i zabezpieczamy czujnik przed mechanicznym uszkodzeniem)			
Testy / dopuszczenia					
MTTF	[lata]	281			
klasyfikacja AS-i					
Wersja AS-i		3.0			
Dostępny tryb rozszerzonego adresowania		tak			
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	0			
AS-i_ID_kod	[hex]	A.F			
Certyfikat AS-i w przygotowaniu		tak			
Bity danych	Oznaczenie	close	seat	open	nieużywany
	stan = 0	trzcpień poza strefą "zamknięty"	trzcpień poza strefą "seat"	trzcpień poza strefą "otwarty"	wartość domyślna
	stan = 1	trzcpień w strefie "zamknięty"	trzcpień w strefie "seat"	trzcpień w strefie "otwarty"	-
Dane mechaniczne					
Waga	[g]	219,5			
Typ montażu		Kołnierz z 3 otworami			
Wymiary	[mm]	65 x 52 x 110			
Materiał		PA; TPE; PP; LCP			



Czujnik położenia do zaworów grzybowych

IX-2080-AS-i/0,15M/US

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor zielony open
	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty seat
	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony close
	działanie	1 x LED, kolor zielony napięcie AS-i
	Błąd	1 x LED, kolor czerwony

Akcesoria

Akcesoria (w komplecie)	śruby mocujące: 3
-------------------------	-------------------

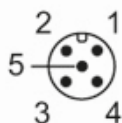
Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne - wtyk

Przewód: 0,15 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Konektor: 1 x M12



Podłączenie

