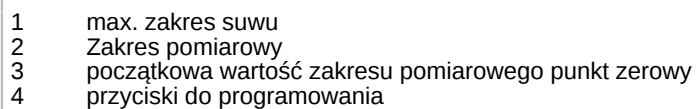


IX-2080-AS-i/0,15M/US



AS-i

65 x 52 x 110

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

26,5...31,6 DC



Czujnik położenia do zaworów grzybowych

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

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 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				
Rozszerzony tryb adresowania	tak				
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	0			
AS-i_ID_kod	[hex]	A.F			
Bity danych	Oznaczenie	close	seat	open	nieużywany
	stan = 0	trzcień poza strefą "zamknięty"	trzcień poza strefą "seat"	trzcień poza strefą "otwarty"	wartość domyślna
	stan = 1	trzcień w strefie "zamknięty"	trzcień w strefie "seat"	trzcień 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

IX5030



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

Dostarczane elementy	śruby mocujące: 3
----------------------	-------------------

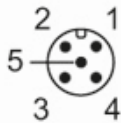
Uwagi

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

Połączenie elektryczne - wtyk

Przewód: 0,15 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie

