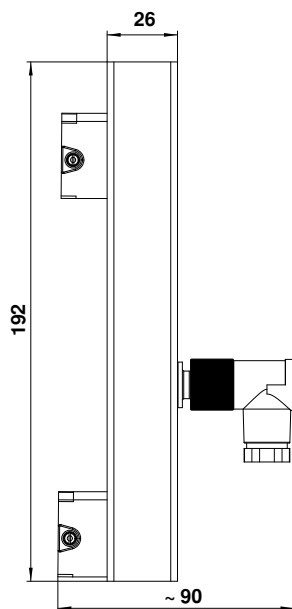


Czujnik 4-20 mA do IDP Z60/IDP



Czujnik zainstalowany na IDP



Wymiary czujnika

- Czujnik 4-20 mA
- Do rotametru IDP z magnesem
- Wyjście 4-20 mA (trójżyłowe)
- Brak regulacji
- Odpinany konektor

ZASTOSOWANIE

- Przesyłanie sygnału 4-20 mA proporcjonalnego do przepływu wskazywanego na rotametrze typu IDP.

OPIS

Czujnik Z60 jest elementem przeznaczonym do rotametrów z pływakiem z magnesem typu IDP. Umożliwia konwersję pozycji pływaka na sygnał 4-20 mA. Czujnik nie wymaga żadnej regulacji po montażu. Każdy model jest odpowiednio dobrany do skali IDP.

Uwaga :

Rotametr IDP musi być wyposażony w pływak z magnesem.

Montaż :

Czujnik instaluje się bezpośrednio na rotametrze IDP.

Uwaga :

- 4 mA odpowiada 10% pełnej skali IDP
- 20 mA odpowiada 100% pełnej skali IDP

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Zasilanie	12-24 VDC ($\pm 10\%$)
Pobór mocy	< 50 mA
Obciążenie rezystancyjne	0 do maks. 500 Ω
Wyjście prądowe	4-20 mA (trójżyłowe)
Stopień ochrony	IP65 - Konektor rozpinany DIN 43650
Temperatura otoczenia	+1 do 50 °C
Dokładność	< 1%

KODY I REFERENCJE

Model IDP*			Czujnik Z60	
Typ	DN	Skala IDP [l/h]	Kod	Referencja
50	25	50...500	730 976	Z60/50
100	25	100...1 000	730 977	Z60/100
150	32	150...1 500	730 978	Z60/150
250	32	250...2 500	730 979	Z60/250
200	40	200...2 000	730 980	Z60/200
300	40	300...3 000	730 981	Z60/300
600	50	600...6 000	730 983	Z60/600
1000	50	1 000...10 000	730 984	Z60/1000
1500	50	1 500...15 000	730 985	Z60/1500
2000	65	2 000...20 000	730 986	Z60/2000
3000	65	3 000...30 000	730 987	Z60/3000
8000	65	8 000...60 000	730 988	Z60/8000

* Patrz karta 730-05 w celu wyboru modelu IDP

BAMOPOLSKA

ul. Obywatelska 128/152/8 · 94-104 Łódź
 Nr tel. +48 42 236 70 09 www.bamopolska.pl
info@bamopolska.pl

Czujnik 4-20 mA do IDP
Z60/IDP

28-09-2019

D-730.07-PL-AA

konwerter

730-07 /1