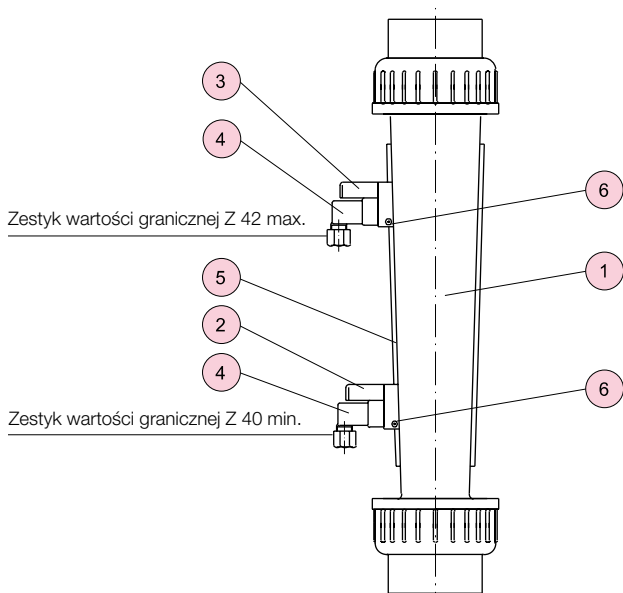


Zestyk wartości granicznej typ Z 40 min. i typ Z 42 max. (akcesoria do przepływomierzy typ M 335 / M 350, typ M 23, typ M 123)

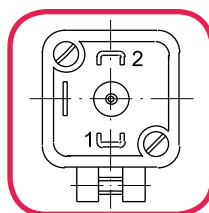
Elementy funkcyjne



Nr. Nazwa

1	Przepływomierz w pływakiem elektromagnetycznym
2	Zestyk wartości granicznej Z 40 min.
3	Zestyk wartości granicznej Z 42 max.
4	Wtyczka kątowa do przyłącza kablowego
5	Prowadnica do montażu Z 40 i Z 42
6	Śruba zaciskowa do zamocowania zestyków

Schemat zacisków



Opis

Uwaga: Do zastosowania zestyku wartości granicznej Z 40 i Z 42 wymagany jest przepływomierz M 335, M 350 lub M 123 z pływakiem elektromagnetycznym.

Można dowolnie przesuwając zestyki wartości granicznej na prowadnicy rurki pomiarowej i w ten sposób można je nastawiać na pożądany punkt przełączenia. Zestyki wartości granicznej Z 40 i Z 42 mają 2 ustawienia statusu, tzn. przy każdym przesunięciu się pływaka elektromagnetycznego przy Z 40 ew. Z 42 zestyk przełącza się.

Wskazówki

Uwaga: Proszę przed instalacją i uruchomieniem przeczytać dokładnie poniższe wskazówki dotyczące obsługi i montażu.

Zestyki wartości granicznej Z 40 min. i Z 42 max. nie nadają się do bezpośredniego przełączania większych odbiorników jak pompy etc. Do tego celu należy stosować odpowiednie przyrządy sterujące lub ew. istniejące kontrolery PLC.

Instrukcja montażu

- Nasunąć zestyki wartości granicznej 2/3 na prowadnicę 5 rurki pomiarowej 1.
- Ustawić punkt przełączenia i dokręcić śrubę zaciskową 6.
- Odłączyć wtyczkę przyłączeniową 4, założyć przewody i razem z założoną uszczelką ponownie ją przykręcić.

Dane techniczne

Napięcie łączeniowe ^{*)} :	max. 230 V
Moc przełączania ^{*)} :	max. 10 W / 12 VA
Prąd zestyku ^{*)} :	max. 0,5 A
Opór przepływu:	< 200 mOhm
Rezystancja izolacji:	> 10 ¹¹ Ohm
Dop. temperatura otoczenia	0 – 55 °C
Stopień ochrony:	zgodnie z DIN 40050 – IP 65
Histereza włączania i wyłączania Z 40/42:	1 – 2 mm drogi pływaka

^{*)} nawet krótkotrwale przekroczenie jest niedopuszczalne

Numer artykułu

Z 40 min.	517 100 686
Z 42 max.	517 100 687

Ustawienia statusu

	Pływak	
	powyżej	poniżej
Z 40 min.	otwarty	zamknięty
Z 42 max.	zamknięty	otwarty

Dokument: FRANK_DB_L6_Grenzwertkontakt Typen Z 40 min. + Z 42 max._04-2012_PL