



Sygnalizator przepływu

VKX15M2

do instalacji ciepłej wody użytkowej i regulatorów RVD...

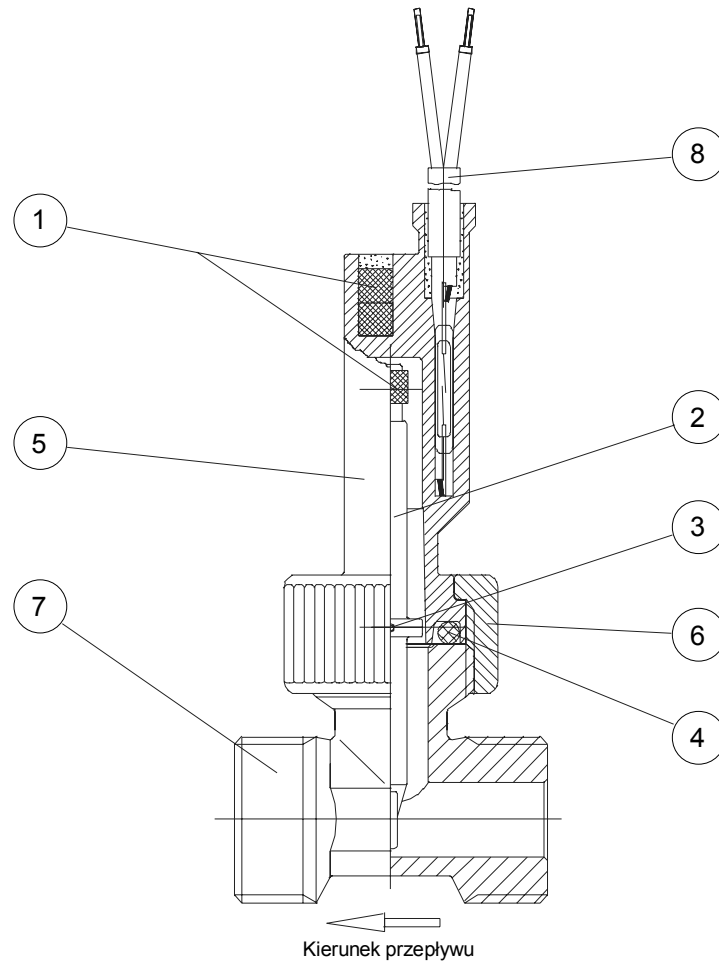
Zastosowanie

Sygnalizator przepływu przeznaczony jest do instalacjach grzewczych przygotowania ciepłej wody użytkowej, do monitorowania przepływu czynnika. Sygnalizator nadaje się szczególnie do współpracy z regulatorami cieplowniczymi RVD...

Zamawianie

Przy zamawianiu należy podać nazwę i oznaczenie typu urządzenia.

Przykład: Sygnalizator przepływu **VKX15M2**



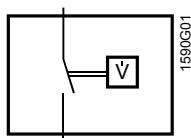
Legenda

- 1 Magnes trwały
- 2 Trzpień odchylający się pod wpływem przepływu czynnika
- 3 Oś obrotu trzpienia
- 4 Pierścień uszczelniający 14 x 4
- 5 Korpus
- 6 Radełkowana nakrętka łącząca (złącze z gwintem G^{3/4})
- 7 Element montowany w rurociągu (z przyłączami gwintowanymi G^{3/4}A)
- 8 Kabel podłączeniowy

Dane techniczne

Dane ogólne	Ciśnienie robocze	PN10
	Temperatura czynnika	maks. 100 °C
	Spadek ciśnienia	Q = 18 l/min: typowo $\Delta p = 0,17$ bar
	Punkt przełączania (wartość zadana)	stała: 2,5 + 0,5 l/min zwarcie styku przy wzrastającym przepływie, w pionowej rurze, przy przepływie czynnika do góry
Dane elektryczne	Rodzaj styku	kontaktron, styk zwierny
	Specyfikacja	maks. 26 VA / 240 V AC / 1 A maks. 20 W / 48 V DC / 1 A
Podłączenie	Połączenie elektryczne	kabel podłączeniowy PVC, 2 x 0,5 mm ²
Materiały	Połączenie hydrauliczne	przyłącza z gwintem zewnętrznym G ³ / ₄ A
	Magnes trwały	feryt strontowy (SrO 6Fe ₂ O ₃)
	Trzpień	PPO GFN3 V-73710 (WRC 9704517 PPO 5250)
	Oś	stal nierdzewna (1.4571)
	Pierścień uszczelniający 14 x 4	WN70/2 (WRC 9509512 Rubbers 5390) – NBR
	Korpus	PPO GFN3 V-73701 (WRC 9704517 PPO 5250)
Radełkowana nakrętka łącząca G ³ / ₄	PA30% wzmocniony włóknem szklanym	
Element montowany w rurociągu	mosiądz (CuZn36Pb2As – CW602N)	

Schemat wewnętrzny



Styk zwarty przy przepływie o wartości \geq wartości zadanej

Wymiary w mm

