



PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE „ELEKTRON“

Regon: 273427681

NIP: 626-123-12-91

Zawór zwrotny sterowany elektrycznie ZZS-BIS-P

Zawór zwrotny sterowany elektrycznie ZZS-E przeznaczony jest do sterowania przepływem medium za pomocą sygnału elektrycznego lub ręcznie w instalacjach, w których ciśnienie medium nie przekracza 10 MPa. Jest to zawór odcinający normalnie zamknięty, czyli w stanie bez napięciowym odcina przepływ medium.

Zawór sterowany jest za pomocą elektromagnetycznego zaworu pilotowego z dopuszczeniem do pracy w górnictwie (IM1 Ex ia). Zawór może być wykorzystywany do automatyzacji instalacji wodnych niskociśnieniowych i wysokociśnieniowych.

Zalety:

- prosta i niezawodna konstrukcja,
- odporność na korozję,
- sterowanie elektryczne lub ręczne.



Zawór ZZS-BIS-P

Parametr	ZZS-BIS/P 1/2	ZZS-BIS/P 1	ZZS-BIS/P 3/2	ZZS-BIS/P 2
Nominalna średnica przepływu DN [mm]	DN 15	DN 25	DN 40	DN 50
Medium robocze	Woda, sprężone powietrze, gazy obojętne, niskoprocentowa emulsja wodno-olejowa, olej hydrauliczny. Wymagania filtracja minimum 0,25 mm.			
Nominalne natężenie przepływu [l/min]	120	250	450	600
Minimalne ciśnienie pracy [MPa]	0,2			
Maksymalne ciśnienie pracy [MPa]	10			
Napięcie robocze zasilania [V] (w przypadku zastosowania rozdzielacza trójdrogowego typu PONAR 3IREH2-D1-02/S027)	12			
Temperatura otoczenia [°C]	od +5 do +40			
Rodzaj budowy przeciwwybuchowej pilota elektromagnetycznego	I M1 Ex ia I Ma			

Siedziba: 41-922 Radzionków, ul. Huzarów 21; Zakład produkcyjny: 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 3
TEL/FAX: 32 7878024 · Internet: www.elektron.info.pl · e-mail: elektronsc@wp.pl

