

ELEKTROZAWÓR ZE STEROWANIEM BEZPOŚREDNIM EV 150



- Całkowicie z tworzywa PVC-U lub PTFE
- Bezpośrednie sterowanie
- Ciśnienie 0 do 2 bar
- Dwudrożny, dwupozycyjny
- Membrana PTFE
- Przyłącze żeńskie DN 10 do DN 20

ZASADA DZIAŁANIA

W spoczynku sprężyna oddziałuje na klapę elektrozworu i utrzymuje komorę zamkniętą. Wzbudzenie cewki powoduje uwolnienie przepływu.

Element PTFE izoluje armaturę cyrkulacji cieczy wewnątrz korpusu.

Seria 150 jest odpowiednia do niskich ciśnień.

Tego typu elektrozwór może być stosowany ze wszystkimi agresywnymi cieczami i gazami. Możliwa praca w każdej pozycji.

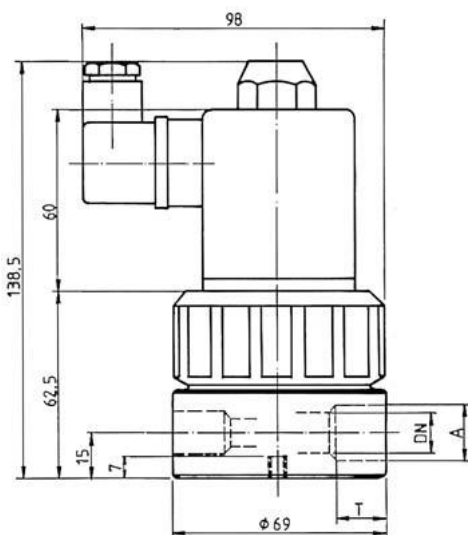
CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Zasilanie	: 230 V / 50 Hz – inne napięcia na zapytanie
Zużycie	: 9,5 VA
Funkcja	: Normalnie zamknięty
Średnica przepływu	: 10-20 mm
Dopuszczalne ciśnienie	: DN 10 : 0 2 bar DN 15 : 0 1 bar DN 20 : 0 ... 0,5 bar
Pozycja montażu	: Cewka z kierunku górnym

Wykonanie materiałowe

Membrana i komora	: PTFE/EPDM lub FPM
Korpus	: PVC / przyłącza żeńskie (do wklejenia) : PTFE / przyłącza gwintowane

Lepkość	: Maks. 5° E / 40 cSt
Ochrona	: IP 65
Przyłącze elektryczne	: Gniazdo DIN 43650 odpinany dławnicą 9
Temperatura otoczenia	: 50 °C
Temperatura pracy	: -10°C ... + 50°C



DN mm	d ¹ mm	d ² mm	Kv l/mn	T mm	A mm	M	PVC-U		PTFE	
							EPDM	FPM	EPDM	FPM
10	15	3/8"	33	13	16	M5	921 101	921 121	921 131	921 141
15	20	1/2"	45	13	20	M6	921 102	921 122	921 132	921 142
20	25		53	13	25	M6	921 103	921 123	-	-

d¹ : Dla korpusu PVC – d² : Dla korpusu PTFE

BAMO Polska

CZUJNIKI I PRZYRZĄDY DO KONTROLI CIECZY

www.bamopolska.pl – Info@bamopolska.pl

ELEKTROZAWÓR ZE STEROWANIEM
BEZPOŚREDNIM
EV 150

14-06-2016

921 I4 01 G

PLAS

921-01/1