

2/2 - drogowy zawór elektromagnetyczny Coax - sterowanie bezpośrednie, DN15

Seria CVT/CVF-15

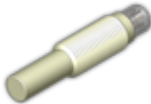
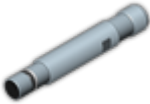


budowa	2/2 - drogowy zawór elektromagnetyczny Coax, sterowanie bezpośrednie, normalnie zamknięty lub normalnie otwarty
sposób działania	odciążony od ciśnienia roboczego, powrót za pomocą sprężyny
średnica nominalna	DN 15mm (0-100bar DN 10mm)
przyłącze	CVT: G3/8" ... G3/4", CVF: kołnierze PN16/40/100 , specjalne gwinty i kołnierze na zapytanie
zakres ciśnień	0-16/0-40/0-64 lub 0-100bar, > 100bar na zapytanie
przeciwciśnienie	P2 > P1, dostępny (max. 16bar)
materiały	do wyboru, korpus miedź, miedź niklowana, stal niklowana, stal ocynkowana, bez metali kolorowych lub stal szlachetna gniazdo zaworu: tworzywo na metal, materiały uszczelnień: NBR, PTFE, FPM, CR, EPDM Wykonanie materiałowe odnosi się wyłącznie do elementów zaworu, które mają kontakt z medium..
media	gazowe - płynne - o dużej lepkości - galaretowate - zanieczyszczone
kierunek przepływu	A → B, według oznaczenia, (Wykonanie specjalne obustronne max. 16bar)
montaż	zabudowa na rurociągu, kolano mocujące na zapytanie
sposób zabudowy	dowolnie
próżnia naciek	$< 10^{-6} \text{ mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
współczynnik kv	4,8m³/h (2,5m³/h 0...100bar)
ilość przesterowań	200/min.
czas przesterowania	otwarcie 80ms, zamknięcie 80ms
temperatura medium	-20...+100°C (Wykonanie specjalne -40...+160°C)
temperatura otoczenia	-20...+80°C
dopuszczenia	na zapytanie LR/GL/EN10204
ciężar	CVT 3,8kg, CVF 5,0kg
opcje	certifikat do próżni, wyłączniki krańcowe indukcyjne (zestyk PNP- Icomatic/Balluf), wyłączniki krańcowe indukcyjne NAMUR (+ wzmacniacz przekaźnikowy), wyłączniki krańcowe mechanicznie (przełącznik), wykonanie ATEX, tłumione zamykanie, ręczne sterowanie awaryjne, wykonanie TÜV, wykonanie DVGW

przylączy elektryczne

 M12x1 DESINA / VDMA	 DIN EN 175301-803	 skrzynka przyłączeniowa	 wtyczka forma A DIN EN 175301-803
--	--	---	--

wyłączniki krańcowe

 Icomatic wykonanie z tworzywa sztucznego M12x1, DC 10 - 60V AC 15 - 250V -25...+85°C	 Balluff wykonanie z metalu M12x1, DC 10 - 30V -25...+70°C	 Honeywell przełącznik
---	---	--

rysunki poglądowe

Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone