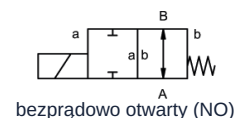
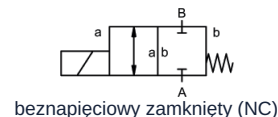
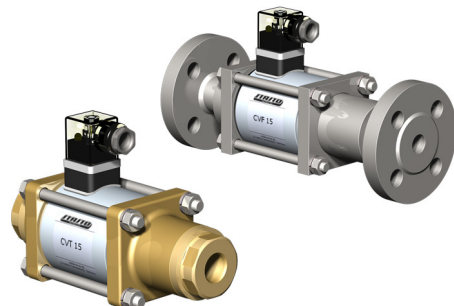


2/2 - Drogowy zawór elektromagnetyczny koaksjalny - sterowany bezpośrednio Seria CVT/CVF-25



Konstrukcja	2/2 - 2/2-drogowy zawór elektromagnetyczny coaxialny, sterowany bezpośrednio, normalnie zamknięty (NC) lub beznapięciowy otwarty
Zasada działania	odciążony ciśnieniowo, z powrotem sprężynowym
Średnica nominalna	DN 25mm
Przylącze	CVT: G1"...G1 1/2", CVF: Kołnierze PN16/40/100 , Kołnierze specjalne i gwinty specjalne na zapytanie
Zakres ciśnienia	0...16, 0...40, 0...63 lub 0...100bar, > 100bar na zapytanie
Przeciwnieciśnienie	P2 > P1, dostępny (maks. 16bar)
Materiały	opcjonalnie Korpus Mosiądz, Mosiądz niklowany, Stal niklowana, Stal ocynkowana, bez metali nieżelaznych lub Stal nierdzewna Gniazdo zaworu Tworzywo sztuczne na metalu, Materiały uszczelniające NBR, PTFE, FKM, CR, EPDM Dane materiałowe wykonania odnoszą się wyłącznie do części przyłączeniowych zaworu mających kontakt z medium
Media	gazowy - ciekły - wysokolepki - galaretowaty - zanieczyszczony
Kierunek przepływu	A → B, zgodnie z Oznaczeniem, (Wykonanie specjalne naprzemiennie maks. 16bar)
Rodzaj mocowania	Montaż w sztywnym systemie przewodów, Kątownik mocujący na zapytanie
Pozycja montażowa	dowolny
Próżnia Współczynnik przecieku	$< 10^{-6} \text{mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
Wartość Kv	11,2m³/h
Cykle przełączania	130/min.
Czas przełączania	GÓRA 130ms, ZAMKNIĘTE 130ms
Temperatura medium	-20...+100°C (Wykonanie specjalne -40...+160°C)
Temperatura otoczenia	-20...+80°C
Odbiory	na zapytanie LR/GL/EN10204
Masa	CVT 8,0kg, CVF 10,5kg
Opcje	Testy – próżnia z certyfikatem, Wyłącznik krańcowy indukcyjny (Zawór normalnie zamknięty (NC) PNP-Icomatic/Balluf), Wyłącznik krańcowy indukcyjny NAMUR (+ Wzmacniacz przełączający), Wyłącznik krańcowy mechaniczny (Przełączny (SPDT)), Wykonanie ATEX, zamykający się z tłumieniem, Ręczne uruchomienie awaryjne, Wykonanie TÜV, Wykonanie DVGW
Rodzaj napięcia	Napięcie przemiennie i stałe
Napięcie standardowe	230V/40-60Hz, 24VDC, dopuszczalne wahania napięcia $\pm 10\%$
Napięcia specjalne	na zapytanie



Układ elektromagnetyczny	DC Elektromagnes prądu stałego, AC Elektromagnes prądu stałego ze zintegrowanym prostownikiem (powyżej 100°C z oddzielnym prostownikiem)
Klasa izolacji	H 180°C
Pobór prądu	Cewka N 24VDC 2,66A, 230VAC 0,36A, Cewka H 24VDC 2,66A, 230VAC 0,36A
Cykl pracy	100% Cykl pracy (praca ciągła)
Stopień ochrony	IP65 zgodnie z EN 60529 przy prawidłowo zamontowanym gnieździe wtykowym urządzenia (ochrona przed wnikaniem pyłu i wodą strugową)
Zakres dostawy	w tym gniazdo urządzenia wg EN175301-803-Form A (wcześniej DIN43650)-Wprowadzenie kabla M16x1,5
opcjonalnie	Wtyczka urządzenia wg DESINA, Wtyczka urządzeniowa wg VDMA, Skrzynka przyłączeniowa M16x1,5 na zapytanie
Wypożyczenie dodatkowe	Wtyczka z lampką sygnalizacyjną z warystorem
Dane zamówieniowe	Średnica nominalna, Przyłącze, Funkcja NC/NO, Ciśnienie robocze, Natężenie przepływu, Medium, Temperatura medium, Temperatura otoczenia, Napięcie znamionowe, Napięcie znamionowe Wyłącznik krańcowy
Wskazówka dotycząca zastosowania	Dobór techniczny zaworów odbywa się w zależności od medium i zastosowania, co może prowadzić do odchylenia od ogólnych danych podanych w karcie katalogowej w zakresie wykonania, materiałów uszczelnienia i parametrów charakterystycznych.. W przypadku niedokładnych lub niekompletnych danych zamówieniowych lub danych aplikacyjnych istnieje ryzyko nieprawidłowego doboru technicznego zaworów do zamierzonego zastosowania. Może to spowodować, że właściwości fizyczne i/lub chemiczne zastosowanych materiałów lub uszczelnienia będą niewystarczające dla zamierzonego zastosowania..

Wymiary

Wersja 8

148866 / Utworzono 2026/37 PL

WYPRODUKOWANO W EUROPIE

+48 22 3970755 0

poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp. z o.o.

www.stasto.pl

Otwórz serię online

Strona 2 / 3



Przylączy elektryczne



M12x1 DESINA / VDMA



DIN EN 175301-803



Skrzynka przyłączeniowa



Wtyczka Form A
DIN EN 175301-803

Wyłącznik krańcowy



Icomatic Wersja z tworzywa sztucznego
M12x1, DC 10 - 60V
AC 15 - 250V
-25...+85°C



Balluff Wersja metalowa
M12x1, DC 10 - 30V
-25...+70°C



Honeywell
Przełączny (SPDT)

Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

[Armatura przemysłowa](#) / [Armatura specjalna](#) / [zawory współosiowe Coax](#) / [2/2-drogowy zawór współosiowy Coax Seria CVT.../CVF...](#) / [\[CVT-25...\] 2/2-drogowy zawór współosiowy Coax CVT-25...](#)

