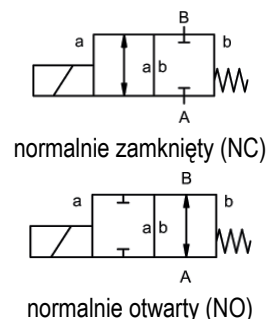


2/2 - drogowy zawór elektromagnetyczny Coax - sterowanie bezpośrednie, DN65

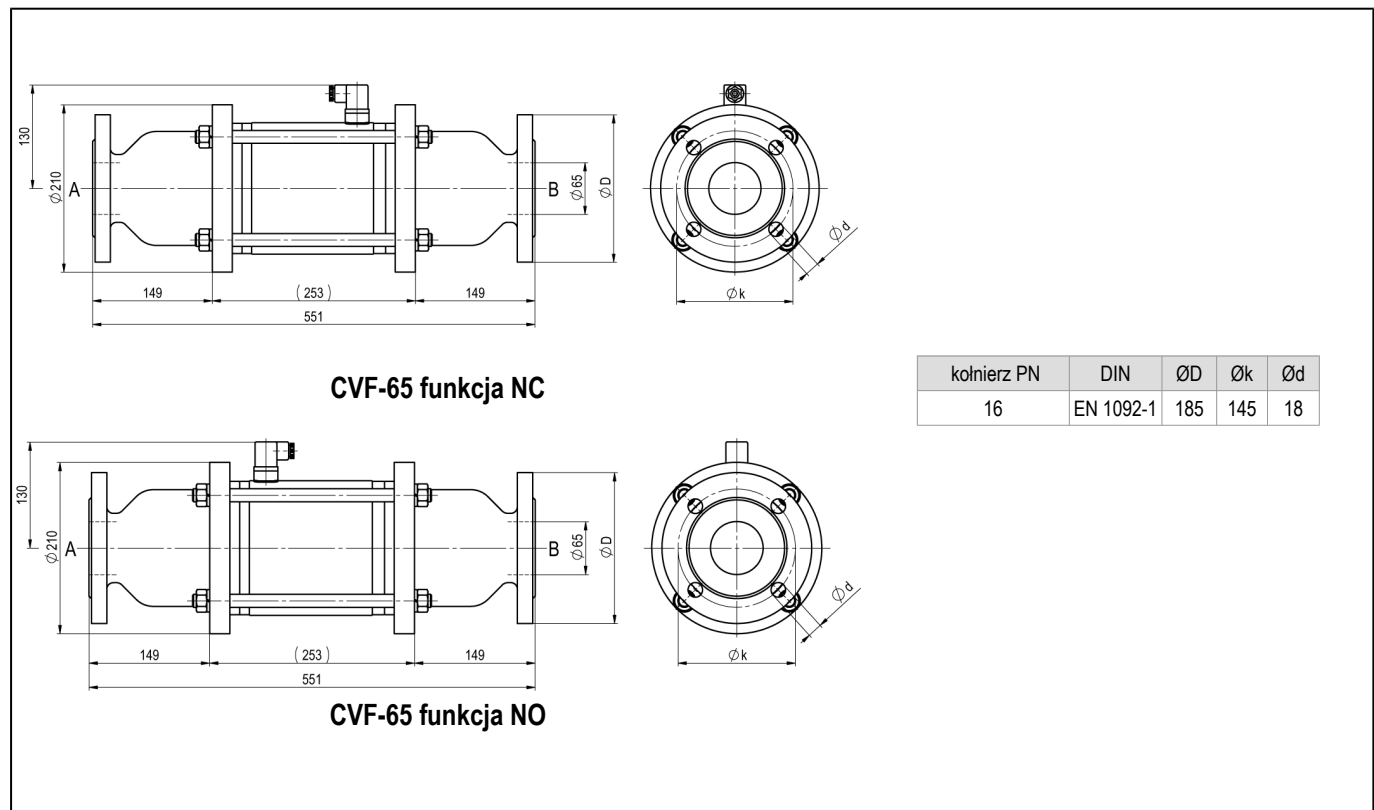
Seria CVF-65



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 65mm
przyłącze	kołnierz PN16, specjalne kołnierze na zapytanie
zakres ciśnień	0-16bar, > 16bar na zapytanie
przeciwciśnienie	P2 > P1, dostępny (max. 5bar)
materiały	do wyboru, korpus aluminium, stal niklowana, stal ocynkowana lub stal szlachetna gniazdo zaworu: tworzywo na metal, materiały uszczelnień: NBR, PTFE, FPM, 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. 5bar)
mocowanie	zabudowa na rurociągu
sposób zabudowy	dowolnie
próżnia naciek	$< 10^{-4} \text{ mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
współczynnik kv	45,0m³/h
ilość przesterowań	20/min.
czas przesterowania	otwarcie 600ms, zamknięcie 800ms
temperatura medium	-20...+80°C
temperatura otoczenia	-20...+80°C
dopuszczenia	na zapytanie LR/GL/EN10204
ciężar	35,0kg
opcje	certyfikat do próżni, wyłączniki krańcowe indukcyjne (zestyk PNP- Icomatic/Balluf), tłumione zamykanie na zapytanie

rodzaj zasilania	napięcie zmienne i stałe
napięcie standardowe	230V/40-60Hz, 24VDC, dop. wahania napięcia $\pm 10\%$
napięcia niestandardowe	na zapytanie
cewka elektromagnetyczna	DC cewka na prąd stały, AC magnes prądu stałego ze zintegrowanym prostownikiem
klasa materiału izolacyjnego	H 180°C
pobór prądu	cewka-N 24VDC 4,40A, 230VAC 0,65A, cewka-H 230VAC 0,79A
czas pracy	100% praca ciągła
rodzaj zabezpieczenia	IP65 zgodnie z EN 60529 przy poprawnie zamontowanym gnieździe (ochrona przed pyłem i strumieniem wody)
zakres dostawy	wraz z wtyczką zgodną z EN175301-803-Form A (wcześniej DIN43650)-wejście kabla M16x1,5
opcjonalnie	skrzynka przyłączeniowa M16x1,5 na zapytanie
wyposażenie dodatkowe	wtyczka z LED i bezpiecznikiem
dane do zamówienia	średnica nominalna, przyłącze, funkcja NC/NO, ciśnienie pracy, przepływ, medium, temperatura medium, temperatura otoczenia, napięcie nominalne, napięcie nominalne wyłączniki krańcowe
zasady doboru	Dobór wykonania materiałowego, materiału uszczelnień oraz innych parametrów zaworu odbywa się na podstawie rodzaju medium i warunków pracy. Istnieje możliwość odstępstw od parametrów ogólnych zawartych w dokumentacji technicznej.. W przypadku podania niedokładnych lub niepełnych danych do zamówienia, bądź parametrów aplikacji, istnieje niebezpieczeństwo niewłaściwego doboru wykonania materiałowego zaworu. W konsekwencji właściwości fizyko-chemiczne użytych materiałów lub uszczelnień mogą być niewystarczające dla założonej aplikacji.

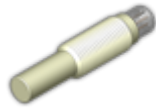
wymiary



przyłącza elektryczne

 DIN EN 175301-803	 skrytka 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

rysunki poglądowe

Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone