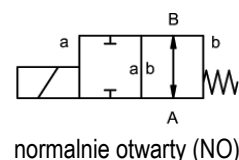
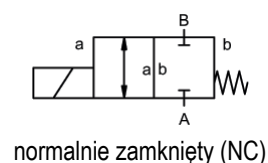
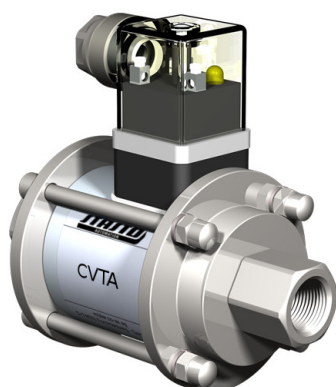


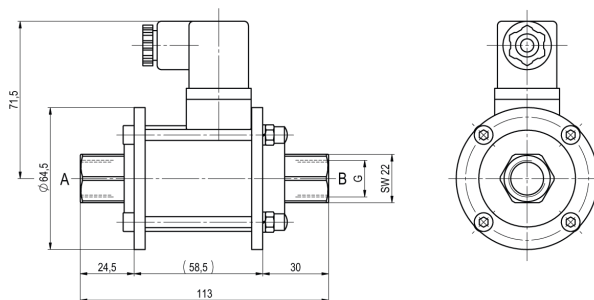
2/2 - drogowy zawór elektromagnetyczny Coax - sterowanie bezpośrednie, DN2/4/6mm Seria CVTA



budowa	2/2 - drogowy zawór elektromagnetyczny Coax, sterowanie bezpośrednie, normalnie zamknięty lub normalnie otwarty
sposób działania	sterowanie bezpośrednie, powrót za pomocą sprężyny
średnica nominalna	DN 2/4/6mm
przylącze	G3/8"
zakres ciśnień	NC: DN 6mm: 0-10bar, DN 4mm: 0-40bar, DN 2mm: 0-130bar NO: DN 6mm: 0-10bar, DN 4mm: 0-60bar, DN 2mm: 0-130bar
materiały	stal szlachetna gniazdo zaworu: tworzywo na metal, materiały uszczelnień: NBR, FPM, PTFE, EPDM Wykonanie materiałowe odnosi się wyłącznie do elementów zaworu, które mają kontakt z medium.
media	gazowe - płynne
kierunek przepływu	A → B, według oznaczenia
mocowanie	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	DN 6mm: 9,8l/min, DN 4mm: 5,3l/min, DN 2mm: 1,3l/min
ilość przesterowań	200/min
czas przesterowania	otwarcie 20ms, zamknięcie 45ms
temperatura medium	-10...+80°C (>80°C na zapytanie)
temperatura otoczenia	-10...+80°C
dopuszczenia	na zapytanie świadectwo odbioru
ciężar	1,2kg
opcje	certyfikat do próżni

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	24VDC 1,33A, 230VAC 0,17A
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	wtyczka zgodna z DESINA, wtyczka zgodna z VDMA
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
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



CVTA funkcja NC/NO

mocowanie kątowe należy zamówić osobno

przyłącza elektryczne



M12x1 DESINA / VDMA



wtyczka forma A
DIN EN 175301-803

rysunki poglądowe

Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone