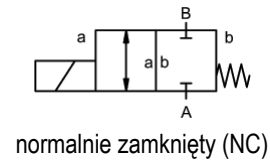


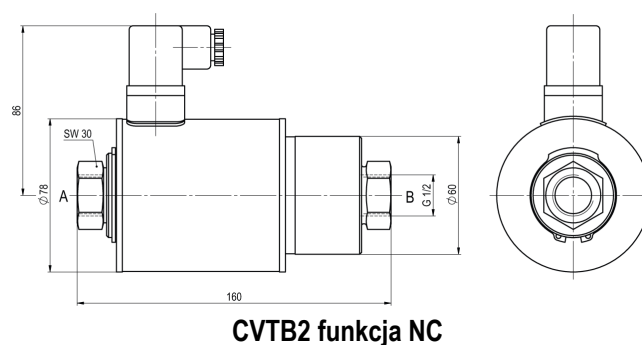
2/2 - drogowy zawór elektromagnetyczny Coax - sterowanie bezpośrednie, DN 8-14mm Seria CVTB2



budowa	2/2 - drogowy zawór elektromagnetyczny Coax, sterowanie bezpośrednie, normalnie zamknięty
sposób działania	sterowanie bezpośrednie powrót za pomocą sprężyny
średnica nominalna	DN 8/10/12/14mm
przylącze	G1/2", specjalny gwint NPT 1/2"
funkcja	NC
zakres ciśnień	DN 8: 50bar, DN 10: 35bar, DN 12: 25bar, DN 14: 15bar
materiały	korpus stal szlachetna 1.4104/stal niklowana lub stal szlachetna 1.4404/stal niklowana gniazdo zaworu: tworzywo na metal materiały uszczelnień: NBR, PTFE, FKM Wykonanie materiałowe odnosi się wyłącznie do elementów zaworu, które mają kontakt z medium..
media	media ciekłe i gazowe nieniszczące zastosowanych materiałów
kierunek przepływu	według oznaczenia
mocowanie	zabudowa na rurociągu
sposób zabudowy	dowolnie
próżnia naciek	$< 10^{-6} \text{ mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
współczynnik kv	DN 8: 1,8m³/h, DN 10: 2,5m³/h, DN 12: 2,9m³/h, DN 14: 3,2m³/h,
ilość przesterowań	150/min
czas przesterowania	otwarcie 120ms, zamknięcie 270ms
temperatura medium	-20...+100°C (Wykonanie specjalne -40...-196°C i większy niż + 100°C)
temperatura otoczenia	-20...+80°C
dopuszczenia	na zapytanie świadectwo odbioru
ciężar	3,5 kg
opcje	certyfikat do próżni

dane elektryczne	
rodzaj zasilania	napięcie zmienne i stałe
napięcie standardowe	230V/40-60Hz, 24VDC, dop. wahania napięcia $\pm 10\%$
cewka elektromagnetyczna	DC cewka na prąd stały, AC magnes prądu stałego ze zintegrowanym prostownikiem (powyżej 100°C z oddzielnym prostownikiem)
pobór prądu	24VDC 2,64A, 230VAC 0,3A
czas pracy	100% (tryb pracy ciągły)
przyłącze	złącze wtykowe DIN EN 175301-803 Form A, wtyczka DESINA, skrzynka przyłączeniowa M16x1,5
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, skrzynka przyłączeniowa M16x1,5 na zapytanie
wyposażenie dodatkowe	wtyczka z LED i bezpiecznikiem
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



CVTB2 funkcja NC

przyłącza elektryczne

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

rysunki poglądowe
Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone