Elektrozawór CDVI5.0-MT2H-2X3OLS (196663) serii CDVI5.0 - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO010892

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Higieniczny pojedynczy zawór w wersji Clean Design przeznaczony również do sektora spożywczego.

- Zawór do płyty przyłączeniowej typu Clean Design
- Konstrukcja łatwa do czyszczenia
- Pojedynczy zawór do Clean Design
- Można stosować w przemyśle spożywczym (w oparciu o normę EN 1672-2)

Dane techniczne

Funkcja zaworu	2x3/2 otwarty, monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	300 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Płyta przyłączeniowa
Napięcie robocze	24V DC
Ciśnienie robocze	3 bar
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób powrotu	sprężyna pneumatyczna
Średnica nominalna	5 mm
Sposób uszczelnienia	miękki
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	zewn.

Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Symbol	00991812
Uwaga dotycząca dynamicznego wymuszania stanu	Częstotliwość przełączania min. 1/miesiąc
Ciśnienie pilota	3 bar
Wartość b	0.14
Wartość C	1.4 l/sbar
Czas wyłączania	22 ms
Czas włączania	10 ms
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	3 - silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medium	-5 degC
Temperatura otoczenia	-5 degC
Waga produktu	210 g
Typ mocowania	wkręcane
Przyłącze odpowietrzania pilota 82/84	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 4	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 5	Płyta przyłączeniowa
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy

DANE TECHNICZNE

Wartość-C	1.4 l/sbar
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 4	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 5	Płyta przyłączeniowa
Wartość-b	0.14
Sposób kasowania	Sprężyna pneumatyczna
Ciśnienie pilota	3 ... 8 bar
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Przez przyciśnięcie
Zasilanie pneum. pilotów	Zewnętrzne
Czas przełączania przy wyłączaniu	22 ms
Czas przełączania przy włączaniu	10 ms
Przyłącze odpowietrzenia pilotów 82/84	Płyta przyłączeniowa
Uwaga o dynamicznym wymuszaniu stanu	Częstotliwość przełączania min. 1/miesiąc
Normalny przepływ nominalny	300 l/min
Ciśnienie robocze	3 ... 10 bar
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Materiał uszczelnień	NBR, TPE-O
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów
Temperatura medium	-5 ... 50 °C
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Funkcja zaworu	2 zawory 3/2 normalnie otwarte, monostabilne
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	3 – Wysoka odporność na korozję
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Waga produktu	210 g
Wielkość nominalna	5 mm
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie

Nr kat.	OT-FESTO010892
EAN-13	4052568159481

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 21:42