

Kod produktu: CFB-A13L-R1



ELEKTROZAWÓR CAMOZZI CFB-A13L-R1 2/2 NO 3/8"

250,58 zł

~~325,43 zł~~

ELEKTROZAWÓR CAMOZZI CFB-A13L-R1 2/2 NO G3/8

Elektrozawory do stosowania z powietrzem i wodą.

Duża niezawodność przez długi czas nawet w trudnych warunkach pracy.

Zawór ma konstrukcję grzybkową lub membranową ze sterowaniem pośrednim lub bezpośrednim. Dostępne są różne wersje zaworów, różniące się średnicami nominalnymi i przyłączami gwintowanymi. Różnice przedstawiono w poniższych tabelach. Zawory tej serii spełniają zatem różne wymagania w zakresie natężenia przepływu i ciśnienia pracy.

Elektrozawory serii CFB przeznaczone do ogólnego zastosowania są dostępne w wersjach N.C. i N.O., 2/2 i 3/2. Dostępne są wersje specjalne na żądanie zabezpieczone przed zjawiskiem kawitacji lub w wykonaniu materiałowym do pracy z agresywnymi mediami.

W tych elektrozaworach sterowanych pośrednio położenie membrany kontrolowane jest za pomocą pilota wykorzystującego ciśnienie różnicowe. Zawory te nadają się w szczególności do kontroli mediów o dużym natężeniu przepływu i niewielkim ciśnieniu.

Standardowa membrana w wykonaniu NBR.

Na życzenie dostępna jest także membrana w wykonaniu FKM lub EPDM.

Dane techniczne:

- funkcja: 2/2 N.O.
- działanie: pośrednie
- przyłącza pneumatyczne: G3/8
- średnica nominalna: 11,5 mm
- przepływ nominalny Kv: 1,7 m³/h
- zakres ciśnień pracy: 0,1 ÷ 15 [AC/DC]
- wymiary:
 - A: 12
 - B: 32,5
 - C: 78,5
 - E: 3/8"
 - F: 41,9
 - G: 57
 - H: M8 x 0,75
 - SW: 24
 - SW1: 13,5
- zakres temperatur pracy: -10°C ÷ +90°C ... 140°C
- medium robocze: powietrze, woda, inne media płynne i gazowe o maks. lepkości 37 cSt (5°E)
- czas odpowiedzi: Wł. 15 ms; WYł. 25 ms
- instalacja: w dowolnym położeniu
- korpus: mosiądz (na życzenie dostępne są wersje niklowane do produktów spożywczych lub zapobiegające gromadzeniu się osadów wapiennych)
- uszczelki: NBR (CFB-A)-FKM (CFB-B, CFB-D)-EPDM (na życzenie)

- elementy wewnętrzne: stal nierdzewna/CF8M/316; stal nierdzewna/CF8M/316 i mosiądz (CFB-D1)
- napięcie: 12 V DC, 24 V DC – 24 V 50 Hz, 110 V 50/60 Hz, 220/230 V 50/60 Hz
- tolerancja napięcia: $\pm 5\%$ (DC) – $\pm 10\%$ (AC)
- pobór mocy: 10 ... 30 W (DC) – 9 ... 29 VA (AC)
- cykl pracy: ED 100%
- złącze elektryczne: H (180°C)
- stopień ochrony: wtyczka DIN 43650 (kształt A), IP65 z wtyczką

Produkt sprzedawany jest bez cewki.

W tych elektrozaworach sterowanych pośrednio położenie membrany kontrolowane jest za pomocą pilota wykorzystującego ciśnienie różnicowe. Zawory te nadają się w szczególności do kontroli mediów o dużym natężeniu przepływu i niewielkim ciśnieniu. Przyłącza: od G3/8 do G2. Standardowa membrana w wykonaniu NBR. Na życzenie dostępna jest także membrana w wykonaniu FKM lub EPDM

Tabela doboru cewek: