

Ventilski blok CPV14-VI

Broj artikla: 18210

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Ventilski blok CPV, raster 14 mm.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



Prikaz primera

Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| Električno aktiviranje | AS-Interface CPI instalacijski sistem Pojedinačni priključak Fieldbus Multipol |
| Električni sistem UI/Izl | Da |
| Tip bloka | 10 |
| Pogonski medijum | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Temperatura medijuma | -5 ... 50 °C |
| Temperatura okoline | -5 ... 50 °C |
| Temperatura ležaja | -20 ... 40 °C |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 1 - Low corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress |
| Operating pressure MPa | -0,09 ... 1 MPa |
| Pogonski pritisak | -0,9 ... 10 bar |
| Napomena za pogonski pritisak | 0 - 0.8 MPa with external pilot air 0 - 8 bar with external pilot air |
| Pilot pressure MPa | 0,3 ... 8 MPa |
| Pritisak upravljanja | 3 ... 80 bar |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti) | prema EU-EMV-smernici prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX) in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK EX instructions To UK RoHS instructions |
| KC mark | KC-EMV |
| Dozvola | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| ATEX kategorija gasa | II 3G |
| Odobrenje Eksplozivne zaštite izvan EU | EPL Gc (GB) NEC 500 Class I, Div. 2 |
| Ex vrsta zaštite od zapalivanja - gas | Ex ec IIC T4 Gc X |
| Ex temperatura okoline | -5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Struktura ventilskog bloka | Fiksna mreža |
| Maks. broj ventilskih mesta | 8 |
| Maks. broj ventilskih funkcija | 16 |

| Svojstvo | Vrednost |
|--|---|
| Maks. broj pritisknih zona | 2 |
| Način aktiviranja | električno |
| Funkcija ventila | 2x2/2 zatvoren, monostabilan 2x2/2 otvoren/zatvoren, monostabilan 2x3/2 zatvoren, monostabilan 2x3/2 otvoren, monostabilan 2x3/2 otvoren/zatvoren, monostabilan 5/2 bistabilan 5/2 monostabilan Vakuumska usisna mlaznica Vakuumska usisna mlaznica + 2/2 zatvorena, monostabilna |
| Konstruktivna struktura | Klipni klizač |
| Princip zaptivanja | mekano |
| Veličina ventila | 14 mm |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom | eksterno interno |
| Maks. Standardni nazivni protok | 800 l/min at 14 mm |
| Nazivni prečnik | 6 mm |
| Pogodno za vakuum | Da |
| Pneumatski priključak 1 | Priključak sabirnice |
| Pneumatski priključak 2 | G1/8 |
| Pneumatski priključak 3 | Priključak sabirnice |
| Pneumatski priključak 4 | G1/8 |
| Priključak, upravljački pomoćni vazduh 12/14 | Priključak sabirnice |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 82/84 | Priključak sabirnice |
| Signal status display | LED |
| Nazivni pogonski napon DC | 24 V |