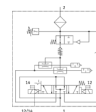
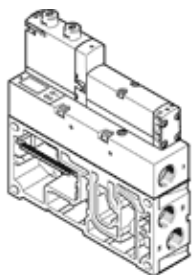


Vakuumska usisna sapnica

VABF-S4-2-V2B1-G38-CB-VL-20-AP

Broj artikla: 8067144

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Širina | 35 mm |
| Nazivni promjer, Lavalova sapnica | 2 mm |
| Izvedba, prigušivač zvuka | otvoreno |
| Način aktiviranja | električno |
| Zaštita od zamjene polova | za sve električne priključke |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Ejektorska karakteristika | visoki usisni volumenski protok Standard |
| Ručno pomoćno aktiviranje | s uskakanjem s dodirrom pokriveno |
| Integrirana funkcija | Prigušnica Zaporni ventil električni Funkcija uštede zraka, električna Power ejector pulse valve, electric Nepovratni ventil Prigušivač zvuka otvoren Vakuumska sklopka |
| Mjerna veličina | Relativni tlak |
| Princip mjerenja | piezootporno |
| Sklopna funkcija | Komparator prozora Komparator vrijednosti praga |
| Funkcija ventila | 5/3 stavljen pod tlak |
| Vrsta pokaza | LED LED-sučelje 2-znamenkasto |
| Predočiva(e) jedinica(e) | kPa |
| Threshold value setting range | 0 ... 99 kPa |
| Hysteresis setting range | 0 ... 90 kPa |
| Mogućnosti namještanja | Teach-In Via parameter sets |
| Prikaz statusa signala | LED |
| Senzor pokaza stanja sklapanja | LED |
| Pogonski tlak za maksimalno usisno strujanje | 5 bar |
| Pogonski tlak | 4 ... 8 bar |
| Nazivni pogonski tlak | 6 bar |
| Tlak upravljanja | 4 ... 10 bar |
| Maks. usisno strujanje prema atmosferi | 179 l/min |
| Vrijeme opskrbe zrakom kod nazivnog pogonskog tlaka | 0,25 s |
| Područje pogonskog napona DC | 21,6 ... 30 V |
| Struja praznog hoda | 30 mA |
| Trajanje uključenosti | 100 % |
| Dozvola | RCM Mark |
| CE znak (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU-EMV-smjernici |
| Pogonski medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon nije moguć |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|----------------------------------|
| Klasa korozione otpornosti KBK | 0 - bez otpornosti na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medija | -5 ... 50 °C |
| Razina zvučnog tlaka kod nazivnog pogonskog tlaka | 61 dB(A) |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Klasa zaštite | III |
| Temperatura okoline | -5 ... 50 °C |
| Težina proizvoda | 970 g |
| Mjerno područje tlaka | -1 ... 0 bar |
| Display range, start value | 0 kPa |
| Display range, end value | 99 kPa |
| Točnost FS | 3 %FS |
| Ponovljivost, sklopna veličina FS | 1 % |
| Električno aktiviranje | Feldbus |
| Električni priključak | preko CPX |
| Pneumatski priključak 3 | Prigušivač zvuka otvoren |
| Vakuumski priključak | G3/8 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material receiver nozzle | POM |
| Material housing | Aluminijska legura za gnječenje |
| Material plate | Aluminijski tlačni lijev |
| Material adjusting screw | visokolegirani čelik, nehrđajući |
| Material silencer | POM PU-pjena |
| Material screws | Čelik |
| Material transmitter nozzle | Aluminijska legura za gnječenje |