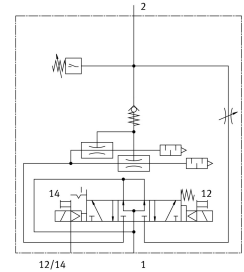
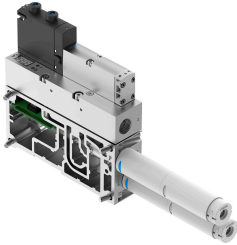


Generator vakuuma VABF-S4-2-V2B1-G38-CB-VH-30-A

Broj dijela: 8067142

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Ukupna širina | 35 mm |
| Nazivna širina sapnice Laval | 3 mm |
| Dizajn prigušivača zvuka | otvoreno |
| Vrsta aktiviranja | električni |
| Zaštita od obrnutog polariteta | za sve električne priključke |
| Položaj montaže | po želji |
| Karakteristike odbacivača | visok vakuum Standard |
| Ručno nadjačavanje | odmarajući se impulsno pokrivena |
| Integrirana funkcija | Impuls odbacivanja, električni Prigušnica Električni on-off ventil Električna funkcija uštede zraka provjeriti ventil Otvoren prigušivač zvuka Vakumski prekidač |
| Mjerna veličina | Relativni pritisak |
| Princip mjerenja | piezorezistivan |
| Funkcija prebacivanja | Komparator prozora Komparator praga |
| Funkcija ventila | 5/3 ventiliran |
| Vrsta prikaza | LED LED prikaz 2-znamenkasti |
| Prikaziva jedinica(e) | kPa |
| Postavljanje raspona vrijednosti praga | 0 kPa...99 kPa |
| Raspon podešavanja histereze | 0 kPa...90 kPa |
| Opcije podešavanja | Učenje preko skupova parametara |
| Prikaz statusa signala | LED |

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Prebacivanje senzora prikaza statusa | LED |
| Radni tlak za max. brzina usisavanja | 6 bar |
| Radni tlak | 4 bar...8 bar |
| Radni tlak za maks. vakuum | 6 bar |
| Maksimalni vakuum | 92 kPa |
| Nazivni radni tlak | 6 bar |
| Kontrolni tlak | 4 bar...10 bar |
| Maks. usisni volumni protok naspram atmosfere | 167 l/min |
| Vrijeme prozračivanja za nazivni radni tlak | 0.2 s |
| Područje pogonskog napona DC | 21.6 V...30 V |
| Struja bez opterećenja | 30 mA |
| Radnog ciklusa | 100% |
| Odobrenje | RCM oznaka |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU EMC direktivi |
| Operativni medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Rad s uljem nije moguć |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 0 - nema izloženosti koroziji |
| LABS sukladnost | VDMA24364-B1 / B2-L |
| Srednja temperatura | -5 °C...50 °C |
| Razina zvučnog tlaka pri nazivnom radnom tlaku | 75 dB(A) |
| Klasa zaštite | IP65 III |
| Temperatura okoline | -5 °C...50 °C |
| Težina proizvoda | 955 g |
| Raspon mjerenja tlaka | -1 bar...0 bar |
| Prikaz početne vrijednosti raspona | 0 kPa |
| Prikaz krajnje vrijednosti raspona | 99 kPa |
| Točnost u ±% FS | 3 %FS |
| Preklopna vrijednost ponovljivosti FS | 1 % |
| Električno upravljanje | Fieldbus |
| Električni priključak | putem CPX-a |
| Pneumatski priključak 3 | Otvoren prigušivač zvuka |
| Vakuumski priključak | G3/8 |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Materijalne brtve | HNBR NBR |
| Mlaznica za hvatanje materijala | POM |
| Materijal za kućište | Kovana aluminijska legura |
| Materijalna ploča | Lijevani aluminij |
| Materijal za regulacijski vijak | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Materijalni prigušivač | POM PU pjena |
| Materijalni vijci | Čelik |
| Mlaznica materijala | Kovana aluminijska legura |