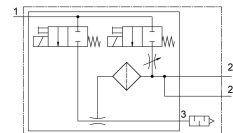
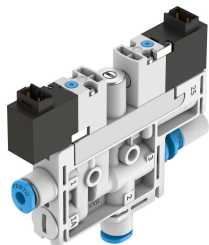


Generator vakuuma OVEL-5-H-10-PQ-VQ4-UC-C-A-H3

Broj dijela: 8141099

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Nazivna širina sapnice Laval | 0.45 mm |
| Mjera rastera | 10 mm |
| Dizajn prigušivača zvuka | zatvoreno |
| Položaj montaže | po želji |
| Karakteristike odbacivača | visok vakuum Standard |
| Finoća filtra | 40 µm |
| Ručno nadjačavanje | impulsno |
| Integrirana funkcija | Impuls odbacivanja, električni Prigušnica Električni on-off ventil filtrar Prigušivač zatvoren |
| Konstruktivna struktura | T oblik |
| Funkcija ventila | zatvoreno |
| Radni tlak za max. brzinu usisavanja | 0.3 MPa 3 bar 43.5 psi |
| Radni tlak | 0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar 29 psi...101.5 psi |
| Radni tlak za maks. vakuum | 0.44 MPa 4.4 bar 63.8 psi |
| Maksimalni vakuum | 89 % |
| Nazivni radni tlak | 0.4 MPa 4 bar 58 psi |
| Maks. usisni volumni protok naspram atmosfere | 4 l/min |
| Vrijeme prozračivanja za nazivni radni tlak s ejektorskim impulsom | 2 s |
| Područje pogonskog napona DC | 21.6 V...26.4 V |
| Radnog ciklusa | 100% |
| Parametri zavojnice | 24 V DC; 1,0 W. |
| Odobrenje | c UL us - Navedeno (OL) |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU EMC direktivi |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|--|
| 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 | 2 - umjereno opterećenje korozijom |
| LABS sukladnost | VDMA24364-B1 / B2-L |
| Srednja temperatura | 0 °C...50 °C |
| Razina zvučnog tlaka pri nazivnom radnom tlaku | 51 dB(A) |
| Klasa zaštite | IP40 |
| Temperatura okoline | 0 °C...50 °C |
| Težina proizvoda | 39 g |
| Električni priključni ulaz, funkcija | Impuls odbacivanja Generacija vakuuma |
| Električni priključni ulaz, vrsta priključka | 2x utikač |
| Električni priključni ulaz, tehnologija spajanja | Dijagram povezivanja H |
| Ulaz za električni priključak, broj pinova / žica | 2 |
| Električni priključni ulaz, vrsta montaže | Snap brava |
| Vrsta montaže | s prolaznim provrtom |
| Pneumatski priključak 1 | za crijevo vanjski Ø 4 mm |
| Pneumatski priključak 3 | Prigušivač zatvoren |
| Vakuumski priključak | za crijevo vanjski Ø 4 mm |
| Materijal spojnog navoja | POM |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Materijalne brtve | NBR |
| Mlaznica za hvatanje materijala | POM |
| Filter materijal | POM |
| Materijal za kućište | PA ojačan |
| Materijal za regulacijski vijak | Čelik |
| Materijalni prigušivač | PA ojačan PE |
| Materijalni vijci | Čelik |
| Mlaznica materijala | Kovana aluminijska legura |