

Generator vakuuma OVPN-14-L2-PG14-G12-UA

Broj dijela: 8199142

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Nazivna širina sapnice Laval | 1.4 mm |
| Mjera rastera | 33 mm |
| Dizajn prigušivača zvuka | otvoreno |
| Položaj montaže | po želji |
| Karakteristike odbacivača | visok usisni volumni protok |
| Integrirana funkcija | Otvoren prigušivač zvuka |
| Konstruktivna struktura | 2-stupanjski generator vakuuma |
| Radni tlak za max. brzina usisavanja | 0.4 MPa 4 bar 58 psi |
| Radni tlak | 0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi |
| Radni tlak za maks. vakuum | 0.79 MPa 7.9 bar 114.55 psi |
| Maksimalni vakuum | 81 % |
| Nazivni radni tlak | 0.6 MPa 6 bar 87 psi |
| Maks. usisni volumni protok naspram atmosfere | 160 l/min |
| Vrijeme prozračivanja za nazivni radni tlak | 0.37 s |
| 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 |
| Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija | Metali s masenim udjelom većim od 1 % bakra, cinka ili nikla kao glavnom komponentom isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikal u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama |
| Srednja temperatura | 0 °C...60 °C |
| Preporuka za čišćenje | Sapunica (osim prigušivača) |
| Razina zvučnog tlaka pri nazivnom radnom tlaku | 60 dB(A) |
| Temperatura okoline | 0 °C...60 °C |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Težina proizvoda | 205 g |
| Vrsta montaže | s montažnim nosačem |
| Pneumatski priključak 1 | G1/4 |
| Pneumatski priključak 3 | Otvoren prigušivač zvuka |
| Vakuumski priključak | G1/2 |
| Materijal spojnog navoja | POM |
| Materijalne brtve | NBR |
| Mlaznica za hvatanje materijala | PA ojačan |
| Materijal za kućište | POM |
| Materijalni prigušivač | PA ojačan PU pjena |
| Materijalni vijci | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Mlaznica materijala | PA ojačan |