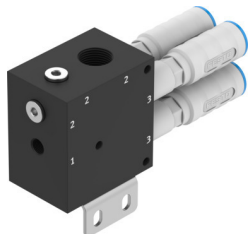


# Vákuumgenerátor OVPN-26-L2-PG14-G34-UA

Cikkszám: 8199149

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                        | Érték                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laval-fúvóka névleges átmérője                  | 2.6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Raszterméret                                    | 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hangtompító kivitele                            | nyitott                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Beépítési helyzet                               | tetszés szerint                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ejektorkarakterisztikája                        | magas szívótérfogatóáram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Integrált funkció                               | Nyitott hangtompító                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Szerkezeti felépítés                            | Vacuum generator 2-stage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Üzemi nyomás max. szívótérfogatóáramhoz         | 0.5 MPa<br>5 bar<br>72.5 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Üzemi nyomás                                    | 0.1 MPa...0.8 MPa<br>1 bar...8 bar<br>14.5 psi...116 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Üzemi nyomás max. vákuumhoz                     | 0.79 MPa<br>7.9 bar<br>114.55 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Max. vákuum                                     | 81 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Névleges üzemi nyomás                           | 0.6 MPa<br>6 bar<br>87 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Magas szívótérfogatóáram légkörrel szemben      | 626 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Szellőztetési idő névleges üzemi nyomás mellett | 0.1 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Üzemi közeg                                     | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegeiről            | Olajozott üzem nem lehetséges                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| KBK korrózióállósági osztály                    | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| LABS konformitás                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására     | A termék megfelel a Festo belső termékdefiníciójának az akkumulátorgyártásban való használatra: A több mint 1% tömegarányú réz, cinket vagy nikkelt tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek az acélban található nikkelt, a kémiaileg nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a vezetékek, az elektromos csatlakozók és tekercsek |
| Közeghőmérséklet                                | 0 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tisztítási javaslat                             | Szapanyag (kivéve a hangtompítót)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hangnyomásszint névleges üzemi nyomás mellett   | 65 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Jellemző                   | Érték                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Környezeti hőmérséklet     | 0 °C...60 °C                                              |
| Terméksúly                 | 915 g                                                     |
| Rögzítés módja             | Közvetlen rögzítés átmenő furattal<br>felfogó szögelemmel |
| 1. pneumatikus csatlakozás | G1/4                                                      |
| 3. pneumatikus csatlakozás | Nyitott hangtompító                                       |
| Vákuumcsatlakozás          | G3/4                                                      |
| Csatlakozómenet alapanyaga | POM                                                       |
| Tömítések alapanyaga       | NBR                                                       |
| Fúvóka alapanyaga          | Reinforced PA<br>Reinforced PA                            |
| Ház alapanyaga             | POM                                                       |
| Hangtompító alapanyaga     | Megerősített PA<br>PU-hab                                 |
| Csavarok alapanyaga        | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                        |