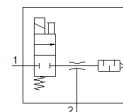
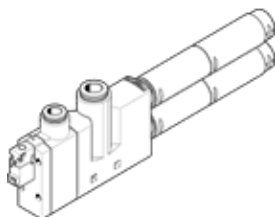


# Vakuuma ģenerators VN-30-H-T6-PQ4-VQ5-RO2-M

Daļas numurs: 532662

FESTO

Ar iebūvētu elektromagnētisko vārstu. Standarta, liels vakuums, platums 24 mm, T-formas ar spraudņa savienotāju un atvērtu klusinātāju.



## Datu lapa

| Pazīme  | Lielums   |
|---|---|
| Nominālais izmērs, Lavala sprausla                | 3 mm  |
| Tiklojuma izmērs                                  | 24 mm   |
| Izpildījums. Klusinātājs                          | atvērts   |
| Montāžas pozīcija                                 | Jebkurš   |
| Ežektora raksturliktne                            | Standarta<br>Augsts vakuums                         |
| Rokas vadība                                      | Spiedošs  |
| Iebūvētā funkcija                                 | Elektriskais slēgvārsts<br>Atvērts klusinātājs      |
| Konstruktijas struktūra                           | T-formas  |
| Vārsta funkcija                                   | 2/2   |
| Darbības spiediens pie max sūkšanas pakāpes       | 3 bar   |
| Darbošanās spiediens                              | 2 ... 8 bar   |
| Darbības spiediens priekš max. vakuuma            | 3,7 bar   |
| Max. vakuums                                      | 93 %  |
| Nominālais darbības spiediens                     | 6 bar   |
| Max sūkšanas pakāpe ar ietekmi uz atmosfēru       | 186 l/min   |
| Gaisa piegādes laiks pie nominālā darba spiediena | 0,13 s  |
| Darbības sprieguma diapazons DC                   | 21,6 ... 26,4 V                                     |
| Elektriskās jaudas patēriņš                       | 1,2 W   |
| Noslodzes cikls                                   | 100 %   |
| Darbošanās paņēmieni                              | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Piezīme par darba un vadības vidi                 | Elļotāja izmantošana nav iespējama                  |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC             | 1 - Zema korozijas ietekme                          |
| PWIS conformity                                   | VDMA24364 zone III                                  |
| Vidējā temperatūra                                | 0 ... 50 °C   |
| Trokšņa līmenis pie nominālā darba spiediena      | 78 dB(A)  |
| Aizsardzības klase                                | IP40  |
| Apkārtējās vides temperatūra                      | 0 ... 50 °C   |
| Produkta svars                                    | 215 g   |
| Elektriskais savienojums                          | Spraudnis   |
| Montāžas tips                                     | ar caurejošo urbumu<br>ar piederumiem               |
| Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1         | QS-10   |
| Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3         | Atvērts klusinātājs                                 |
| Vakuuma savienojums                               | QS-12   |
| Savienojošās vītnes materiāls                     | Kaļamā alumīnija sakausējums, anodizēts             |
| Materiālu piezīme                                 | Atbilst RoHS  |
| Blīvējumu materiāls                               | NBR   |
| Uztvērēja sprauslas materiāls                     | POM   |
| Korpusa materiāls                                 | PA-pastiprināts<br>POM-pastiprināts                 |
| Klusinātāja materiāls                             | Kaļamā alumīnija sakausējums                        |

| Pazīme                       | Lielums                      |
|------------------------------|------------------------------|
|                              | POM<br>PU putas              |
| Skrūvju materiāls            | Tērauds                      |
| Raidošās sprauslas materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums |
| Stiprinājuma materiāls       | Misiņš<br>Niķeļa pārklājums  |