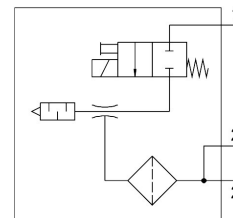


# Generator vakuuma VADM-95

Broj dijela: 162502

**FESTO**



## Podatkovni list

| Svojstvo                                    | Vrijednost                                             |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Nazivna širina sapnice Laval                | 0.95 mm                                                |
| Mjera rastera                               | 18 mm                                                  |
| Dizajn prigušivača zvuka                    | zatvoreno                                              |
| Položaj montaže                             | po želji                                               |
| Karakteristike odbacivača                   | visok vakuum                                           |
| Finoća filtra                               | 40 µm                                                  |
| Ručno nadjačavanje                          | impulsno                                               |
| Integrirana funkcija                        | Električni on-off ventil<br>filtar                     |
| Funkcija ventila                            | zatvoreno                                              |
| Radni tlak                                  | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar<br>29 psi...116 psi |
| Maksimalni vakuum                           | 85 %                                                   |
| Nazivni radni tlak                          | 0.6 MPa<br>6 bar<br>87 psi                             |
| Vrijeme prozračivanja za nazivni radni tlak | 1.18 s                                                 |
| Područje pogonskog napona DC                | 21.6 V...26.4 V                                        |
| Radnog ciklusa                              | 100%                                                   |
| Odobrenje                                   | c UL us - Recognized (OL)                              |
| 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...60 °C                                           |
| Klasa zaštite                               | IP65                                                   |
| Temperatura okoline                         | 0 °C...60 °C                                           |
| Težina proizvoda                            | 210 g                                                  |
| Električni priključak                       | Utikač                                                 |

| Svojstvo                        | Vrijednost                                                  |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Vrsta montaže                   | s prolaznim provrtom<br>s unutarnjim navojem<br>neobavezno: |
| Pneumatski priključak 1         | G1/8                                                        |
| Pneumatski priključak 3         | Integrirani prigušivač                                      |
| Vakuumski priključak            | G1/8                                                        |
| Napomena o materijalima         | U skladu s RoHS                                             |
| Materijalne brtve               | NBR                                                         |
| Mlaznica za hvatanje materijala | Mjed, poniklani                                             |
| Filter materijal                | PA                                                          |
| Materijal kućišta filtera       | PC                                                          |
| Materijal za kućište            | Kovana aluminijska legura                                   |
| Materijalni prigušivač          | PE<br>POM                                                   |
| Materijal klip                  | POM                                                         |
| Mlaznica materijala             | Mjed, poniklani                                             |