

# Generatore di vuoto VN-20-L-T6-PQ4-VA5-R02

Codice prodotto: 526135

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                                        | Valore                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Dimensione nominale, ugello Laval                                     | 2 mm                                           |
| Dimensioni griglia                                                    | 24 mm                                          |
| Design del silenziatore                                               | Aperto                                         |
| Posizione di montaggio                                                | Opzionale                                      |
| Caratteristiche espulsore                                             | Portata di aspirazione elevata<br>Standard     |
| Funzione integrata                                                    | Silenziatore aperto                            |
| Design                                                                | Forma a T                                      |
| Pressione d'esercizio per la massima portata d'aspirazione            | 3 bar                                          |
| Pressione di lavoro                                                   | 1 bar...8 bar                                  |
| Pressione di lavoro nominale                                          | 6 bar                                          |
| Portata massima di aspirazione a pressione atmosferica                | 188 l/min                                      |
| Tempo di alimentazione dell'aria alla pressione nominale di esercizio | 0.15 s                                         |
| Fluido di lavoro                                                      | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo                           | Funzionamento lubrificato non possibile        |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                              | 1 - Bassa corrosione o sollecitazione          |
| Conformità PWIS                                                       | VDMA24364 zona III                             |
| Temperatura del fluido                                                | 0 °C...60 °C                                   |
| Livello sonoro della pressione alla pressione nominale di lavoro      | 60 dB(A)                                       |
| Temperatura ambiente                                                  | 0 °C...60 °C                                   |
| Coppia di serraggio max.                                              | 0.8 Nm                                         |
| Peso prodotto                                                         | 189 g                                          |
| Tipo di montaggio                                                     | Con foro passante<br>Con accessori             |
| Collegamento pneumatico, porta 1                                      | QS-10                                          |
| Collegamento pneumatico, porta 3                                      | Silenziatore aperto                            |
| Attacco vuoto                                                         | G1/4                                           |
| Materiale filetto di collegamento                                     | Lega di alluminio battuto                      |
| Nota sui materiali                                                    | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)      |
| Materiale guarnizioni                                                 | NBR                                            |
| Materiale ugello ricevitore                                           | POM                                            |
| Materiale corpo                                                       | Rinforzato con POM                             |

| <b>Caratteristica</b>               | <b>Valore</b>                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Materiale silenziatore              | Alluminio pressofuso<br>POM<br>Schiuma PU |
| Materiale ugello unità trasmittente | Lega di alluminio battuto                 |
| Materiale raccordo                  | Ottone<br>Ottone nichelato                |