

# Generatore di vuoto VN-30-H-T6-PQ4-VQ5-R02

Codice prodotto: 193497

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica  | Valore   |
|---|--|
| Dimensione nominale, ugello Laval                                     | 3 mm   |
| Dimensioni griglia  | 24 mm  |
| Design del silenziatore   | Aperto   |
| Posizione di montaggio  | Opzionale                                      |
| Caratteristiche espulsore   | Vuoto elevato<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 per il massimo vuoto                              | 3.7 bar  |
| Vuoto massimo   | 93 %   |
| Pressione di lavoro nominale  | 6 bar  |
| Portata massima di aspirazione a pressione atmosferica                | 186 l/min                                      |
| Tempo di alimentazione dell'aria alla pressione nominale di esercizio | 0.1 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      | 78 dB(A)                                       |
| Temperatura ambiente  | 0 °C...60 °C                                   |
| Coppia di serraggio max.  | 0.8 Nm   |
| Peso prodotto   | 182 g  |
| Tipo di montaggio   | Con foro passante<br>Con accessori             |
| Collegamento pneumatico, porta 1                                      | QS-10  |
| Collegamento pneumatico, porta 3                                      | Silenziatore aperto                            |
| Attacco vuoto   | QS-12  |
| Nota sui materiali  | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)      |
| Materiale guarnizioni   | NBR  |
| Materiale ugello ricevitore   | POM  |

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