

# Generatore di vuoto VN-05-M-I3-PQ2-VT2

Codice prodotto: 193555

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica  | Valore   |
|---|--|
| Dimensione nominale, ugello Laval                                     | 0.45 mm  |
| Dimensioni griglia  | 13 mm  |
| Posizione di montaggio  | Opzionale                                      |
| Caratteristiche espulsore   | Vuoto elevato<br>In linea                      |
| Design  | Forma diritta                                  |
| Pressione d'esercizio per la massima portata d'aspirazione            | 6.3 bar  |
| Pressione di lavoro   | 1 bar...8 bar                                  |
| Pressione di lavoro per il massimo vuoto                              | 6 bar  |
| Vuoto massimo   | 86 %   |
| Pressione di lavoro nominale  | 6 bar  |
| Portata massima di aspirazione a pressione atmosferica                | 6.1 l/min                                      |
| Tempo di alimentazione dell'aria alla pressione nominale di esercizio | 4.7 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-B1/B2-L                              |
| Temperatura del fluido  | 0 °C...60 °C                                   |
| Temperatura ambiente  | 0 °C...60 °C                                   |
| Peso prodotto   | 12 g   |
| Tipo di montaggio   | Installazione in linea                         |
| Collegamento pneumatico, porta 1                                      | QS-6   |
| Collegamento pneumatico, porta 3                                      | Non canalizzato                                |
| Attacco vuoto   | Bussola a innesto QS-6                         |
| Nota sui materiali  | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)      |
| Materiale guarnizioni   | NBR  |
| Materiale ugello ricevitore   | POM  |
| Materiale corpo   | Rinforzato con POM                             |
| Materiale ugello unità trasmittente                                   | Lega di alluminio battuto                      |
| Materiale raccordo  | Ottone<br>Ottone nichelato                     |