

# Cilindro filettato EGZ-16-5

Codice prodotto: 15039

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                              | Valore                                                          |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Corsa                                       | 5 mm                                                            |
| Diametro pistone                            | 16 mm                                                           |
| Ammortizzazione                             | Senza ammortizzazione                                           |
| Posizione di montaggio                      | Opzionale                                                       |
| Funzionamento                               | Spingente<br>A semplice effetto                                 |
| Design                                      | Pistone<br>Stelo<br>Tubo del cilindro                           |
| Rilevamento posizione                       | Senza                                                           |
| Varianti                                    | Stelo su un'estremità                                           |
| Pressione di lavoro                         | 2 bar...8 bar                                                   |
| Fluido di lavoro                            | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                  |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo | Olio di esteri < 0,1mg/m³, secondo ISO 8573-1:2010 [-:-:2]      |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC    | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione                       |
| Conformità PWIS                             | VDMA24364-B2-L                                                  |
| Temperatura ambiente                        | -20 °C...80 °C                                                  |
| Coppia di serraggio fissaggio attuatore     | 50 Nm                                                           |
| Forza teorica a 6 bar                       | 109 N                                                           |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta            | 109 N                                                           |
| Tipo di montaggio                           | Tramite filetto maschio<br>Tramite controdado<br>Una delle due: |
| Attacco pneumatico                          | M5                                                              |
| Materiale coperchio                         | POM                                                             |
| Materiale guarnizioni                       | TPE-U(PU)                                                       |
| Materiale corpo                             | Ottone<br>Ottone nichelato                                      |
| Materiale stelo                             | Acciaio fortemente legato                                       |