

Cilindro a corsa breve AEVC-16-5-A-P

Codice prodotto: 188105

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Corsa | 5 mm |
| Diametro pistone | 16 mm |
| Forza della molla di ritorno con stelo represso | 5 N |
| Ammortizzazione | Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità |
| Posizione di montaggio | Opzionale |
| Funzionamento | A semplice effetto Spingente |
| Design | Pistone Stelo |
| Rilevamento posizione | Senza |
| Pressione d'esercizio | 0.15 MPa...1 MPa 21.75 psi...145 psi |
| Pressione di lavoro | 1.5 bar...10 bar |
| Fluido di lavoro | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo | Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 1 - Bassa corrosione o sollecitazione |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 °C...80 °C |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 115 N |
| Massa in movimento | 8 g |
| Peso prodotto | 37 g |
| Tipo di montaggio | Una delle due: Con foro passante Con accessori |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Materiale coperchio | Lega di alluminio battuto Anodizzato |
| Materiale guarnizioni | NBR TPE-U(PU) |
| Materiale corpo | Lega di alluminio battuto Anodizzato |
| Materiale stelo | Acciaio fortemente legato |