Cilindro a norma ESNU-12- -

Codice prodotto: 193998



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Corsa | 1 mm50 mm |
| Diametro pistone | 12 mm |
| Ammortizzazione | Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità |
| Posizione di montaggio | Opzionale |
| Conforme allo standard | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Design | Pistone Stelo Tubo del cilindro |
| Rilevamento posizione | Tramite sensore di finecorsa |
| Varianti | Filettatura dello stelo estesa Stelo con filetto maschio accorciato a un'estremità Stelo esteso Porta di alimentazione assiale Stelo su un'estremità |
| Pressione d'esercizio | 0.15 MPa1 MPa |
| Pressione di lavoro | 1.5 bar10 bar |
| Funzionamento | Spingente A semplice effetto |
| 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 | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 °C120 °C |
| Energia d'urto nelle posizioni terminali | 0.07 J |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 55 N57 N |
| Massa in movimento per corsa 0 mm | 18.5 g |
| Massa aggiuntiva per ogni 10 mm di corsac | 2 g |
| Peso base per corsa 0 mm | 75 g |
| Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa | 4 g |
| Tipo di montaggio | Con accessori |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |

| Caratteristica | Valore |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Materiale coperchio | Lega di alluminio battuto |
| Materiale stelo | Acciaio inossidabile ad alta lega |
| Materiale tubo del cilindro | Acciaio inossidabile ad alta lega |