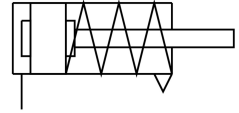


Cilindro compatto AEN-S-25-10-I-P

Codice prodotto: 8076507

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Corsa | 10 mm |
| Diametro pistone | 25 mm |
| Ammortizzazione | Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità |
| Posizione di montaggio | Opzionale |
| Funzionamento | Spingente |
| Parte finale stelo | Filetto femmina |
| Design | Pistone Stelo |
| Varianti | Stelo su un'estremità |
| Pressione d'esercizio | 0.06 MPa...1 MPa |
| Pressione di lavoro | 0.6 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-B2-L |
| Temperatura ambiente | 0 °C...60 °C |
| Energia d'urto nelle posizioni terminali | 0.09 J |
| Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno | 22 N |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 259 N |
| Massa in movimento per corsa 0 mm | 17 g |
| Massa aggiuntiva per ogni 10 mm di corsac | 6 g |
| Peso base per corsa 0 mm | 70 g |
| Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa | 30 g |
| Tipo di montaggio | Una delle due: Con foro passante Tramite filetto femmina Con accessori |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Materiale coperchio | Lega di alluminio anodizzata |
| Materiale guarnizioni dinamiche | NBR |
| Materiale corpo | Lega di alluminio forgiato anodizzato |

| Caratteristica | Valore |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Materiale stelo | Acciaio inossidabile ad alta lega |