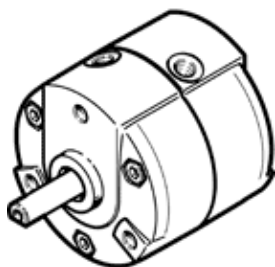


attuatore oscillante DRVS-12-90-P

Codice prodotto: 1845710

★ Core product range

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Taglia | 12 |
| Angolo di decelerazione | 0,5 deg |
| Angolo di oscillazione | 0 ... 90 deg |
| Ammortizzazione | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Funzionamento | A doppio effetto |
| Costruzione | Palmola oscillante |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Varianti | Albero cilindrico |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0,25 ... 0,8 MPa |
| Pressione d'esercizio | 2,5 ... 8 bar |
| Max. frequenza di oscillazione a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 3 Hz |
| Fluido d'esercizio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio | E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 1 - stress da corrosione basso |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Classificazione RSBP a CD-0033 | F1a |
| Classe cleanroom | ISO Classe 6 |
| Temperatura ambiente | 0 ... 60 °C |
| Forza assiale max. | 20 N |
| Forza radiale max. | 25 N |
| Coppia teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1 Nm |
| Momento di inerzia di massa ammissibile | 0,005 kgm ² |
| Peso | 154 g |
| Fissaggio | Con filetto femmina |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale albero motore | Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Materiale guarnizioni | TPE-U(PU) |
| Materiale del corpo | Alluminio pressofuso verniciato |