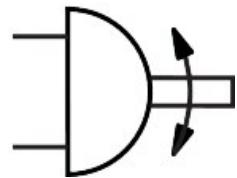


Attuatore oscillante DSM-T-10-180-P-FW

Codice prodotto: 1561556

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Dimensione | 10 |
| Angolo di ammortizzazione | 0.5 deg |
| Angolo di oscillazione | 0 deg...180 deg |
| Raggio di arresto ammesso | 13 mm |
| Ammortizzazione | Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità |
| Posizione di montaggio | Opzionale |
| Funzionamento | A doppio effetto |
| Design | Paletta |
| Rilevamento posizione | Senza |
| Pressione d'esercizio | 0.35 MPa...0.8 MPa |
| Pressione di lavoro | 3.5 bar...8 bar |
| Frequenza di oscillazione massima a 6 bar | 3 Hz |
| Precisione di ripetizione | 1 deg |
| 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 | 0 - Nessuna corrosione o sollecitazione |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambiente | 0 °C...60 °C |
| Forza massima di arresto | 60 N |
| Forza assiale max. | 10 N |
| Max. forza radiale | 30 N |
| Forza teorica a 6 bar | 1.7 Nm |
| Momento d'inerzia di massa ammissibile | 0.0026 kgm ² |
| Peso prodotto | 210 g |
| Tipo di montaggio | Tramite filetto femmina |
| Attacco pneumatico | M3 |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Materiale albero motore | Acciaio inossidabile ad alta lega |
| Materiale guarnizioni | TPE-U(PU) |

| Caratteristica | Valore |
|-----------------|-------------------------|
| Materiale corpo | Alluminio Anodizzato |