

# attuatore oscillante DSM-T-10-240-P

Codice prodotto: 1562093

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore  |
|--|---|
| Taglia   | 10  |
| Angolo di decelerazione                                  | 0,5 deg   |
| Angolo di oscillazione                                   | 0 ... 240 deg   |
| Ammortizzazione  | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati                                       |
| Posizione di montaggio                                   | Qualsiasi   |
| Funzionamento  | A doppio effetto  |
| Costruzione  | Palmola oscillante  |
| Rilevamento posizione                                    | Senza   |
| Pressione d'esercizio                                    | 3,5 ... 8 bar   |
| Max. frequenza di oscillazione a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 2 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) |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura ambiente                                     | 0 ... 60 °C   |
| Coppia teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)                 | 1,7 Nm  |
| Momento di inerzia di massa ammissibile                  | 0,0026 kgm <sup>2</sup>   |
| Peso   | 200 g   |
| Fissaggio  | Con filetto femmina   |
| Attacco pneumatico                                       | M3  |
| Avvertenza sul materiale                                 | Conforme a RoHS   |
| Materiale albero motore                                  | Acciaio inossidabile fortemente legato  |
| Materiale guarnizioni                                    | TPE-U(PU)   |
| Materiale del corpo                                      | Alluminio<br>anodizzata   |