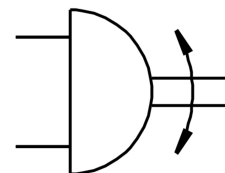
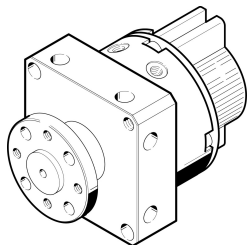


# Attuatore oscillante DSM-6-90-P-A-FW

Codice prodotto: 185930

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                              | Valore   |
|---|--|
| Dimensione                                  | 6  |
| Angolo di ammortizzazione                   | 0.5 deg  |
| Angolo di oscillazione                      | 0 deg...90 deg   |
| Ammortizzazione                             | Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità  |
| Posizione di montaggio                      | Opzionale  |
| Funzionamento                               | A doppio effetto   |
| Design                                      | Paletta  |
| Rilevamento posizione                       | Tramite sensore di finecorsa   |
| Pressione di lavoro                         | 3.5 bar...8 bar  |
| Frequenza di oscillazione massima a 6 bar   | 3 Hz   |
| 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) |
| Conformità PWIS                             | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura ambiente                        | 0 °C...60 °C   |
| Forza teorica a 6 bar                       | 0.15 Nm  |
| Momento d'inerzia di massa ammissibile      | 0.00065 kgm <sup>2</sup>   |
| Peso prodotto                               | 56 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)  |
| Materiale corpo                             | Alluminio<br>Anodizzato  |