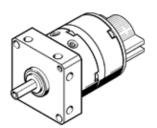
## attuatore oscillante **DSM-6-180-P-A-FF** Codice prodotto: 175830

**FESTO** 

Con albero cilindrico, arresto fisso, rilevamento posizioni.





## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore  |
|--|---|
| Taglia   | 6   |
| Angolo di decelerazione                                  | 0 deg   |
| Intervallo di regolazione angolo di oscillazione         | 0 180 deg   |
| Angolo di oscillazione                                   | 0 180 deg   |
| Posizione di montaggio                                   | Qualsiasi   |
| Regolazione di precisione                                | -5 deg  |
| Funzionamento  | A doppio effetto  |
| Costruzione  | Palmola oscillante  |
| Rilevamento posizione                                    | Per sensore di finecorsa  |
| Pressione d'esercizio                                    | 3,5 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)   |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura ambiente                                     | 0 60 °C   |
| Coppia teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)                 | 0,15 Nm   |
| Momento di inerzia di massa ammissibile                  | 0,00065 kgm2  |
| Peso   | 85 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   |
|  | anodizzata  |