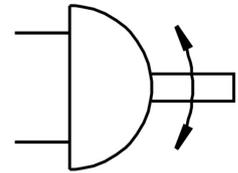
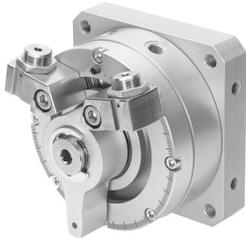


Vérin oscillant DSM-16-270-P-A-B

Code article :547574

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|--|
| Taille | 16 |
| Angle d'amortissement | 1.4 deg |
| Plage de réglage angle d'oscillation | 0 deg ... 270 deg |
| Angle d'oscillation | 0 deg ... 270 deg |
| Abréviation de type | DSM |
| Amortissement | bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Position de montage | Indifférente |
| Ajustement fin | -6 deg |
| Mode de fonctionnement | à double effet |
| Structure de construction | Palette oscillante |
| Détection de position | Pour capteur de proximité |
| Symbole | 00991265 |
| Pression de service | 1.8 bar ... 10 bar |
| Fréquence d'oscillation max. sous 6 bar | 2 Hz |
| Fluide de service | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 0 - Aucun effet de corrosion |
| Température ambiante | -10 °C ... 60 °C |
| Force axiale max. | 30 N |
| Force radiale max. | 75 N |
| Couple de rotation théorique à 6 bar | 2.5 Nm |
| Moment d'inertie de masse admis | 0.01 kgm ² |
| Poids du produit | 470 g |
| Mode de fixation | Avec taraudage |
| Raccord pneumatique | M5 |
| Note sur le matériau | Exempt de cuivre et de PTFE Conforme à RoHS |
| Matériau d'arbre d'entraînement | Acier Nickelé |
| Matériau joints d'étanchéité | TPE-U (PU) |
| Matériau du boîtier | Alliage d'aluminium corroyé |