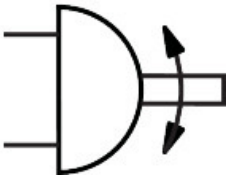
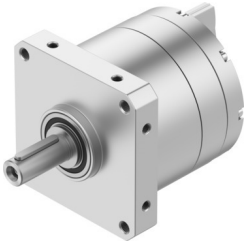


# Vérin oscillant DSM-T-63-270-A-B

Code article: 1145127

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                        | Valeur                                     |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Taille                                  | 63                                         |
| Angle d'oscillation                     | 0 deg...270 deg                            |
| Position de montage                     | Indifférente                               |
| Mode de fonctionnement                  | à double effet                             |
| Structure de construction               | Palette oscillante                         |
| Détection de position                   | Pour capteur de proximité                  |
| Pression de service                     | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar          |
| Fréquence d'oscillation max. sous 6 bar | 1.6 Hz                                     |
| Fluide de service                       | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:...] |
| Classe de protection anticorrosion CRC  | 0 - Aucun effet de corrosion               |
| Conformité PWIS                         | VDMA24364-B2-L                             |
| Température ambiante                    | -10 °C...60 °C                             |
| Force axiale max.                       | 500 N                                      |
| Force radiale max.                      | 500 N                                      |
| Couple de rotation théorique à 6 bar    | 80 Nm                                      |
| Poids du produit                        | 6050 g                                     |
| Mode de fixation                        | Avec taraudage                             |
| Raccord pneumatique                     | G1/4                                       |
| Note sur le matériau                    | Conforme à RoHS                            |
| Matériau d'arbre d'entraînement         | Acier<br>Nickelé                           |
| Matériau joints d'étanchéité            | TPE-U (PU)                                 |
| Matériau du boîtier                     | Alliage d'aluminium corroyé                |