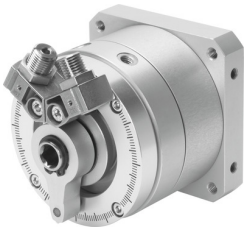
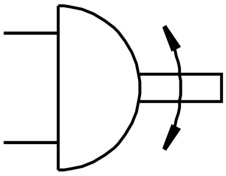
# Cilindru oscilant DSM-T-16-270-P-A-B

Numar piesa: 1145092





## Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Dimensiune | 16 |
| Unghiul de amortizare | 1.4 deg |
| Domeniu de reglaj unghi de pivotare | 0 deg...270 deg |
| Unghi de pivotare | 0 deg...270 deg |
| Amortizare | inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti |
| Pozitie de instalare | orice |
| Reglare fina | -6 deg |
| Mod de functionare | cu dubla actiune |
| Structura constructiva | Aripa oscilanta |
| Detectarea pozitiei | pentru senzor de proximitate |
| Presiune de lucru | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 bar...10 bar |
| Frecventa max. de oscilatie la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 2 Hz |
| Mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 0 - nu este afectat de coroziune |
| Conformitatea LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambianta | -10 °C...60 °C |
| Forta axiala max. | 30 N |
| Forta radiala max. | 75 N |
| Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 5 Nm |
| Moment de inertie admisibil al masei | 0.01 000019 |
| Greutate produs | 650 g |
| Tipul de montare | cu filet interior |
| Conexiune pneumatica | M5 |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Material arbore de actionare | Otel<br>nichelat |
| Material garnituri | TPE-U (PU) |
| Material carcasa | Aliaj de aluminiu forjat |