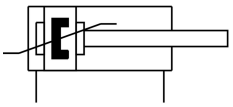
# Cilindru rotund DSNU-32-25-PPS-A

Numar piesa: 559295



## Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Cursa | 25 mm |
| Ø piston | 32 mm |
| Filet tije piston | M10x1,25 |
| Amortizare | amortizare pneumatica autoreglabila la cap de cursa |
| Pozitie de instalare | orice |
| Structura constructiva | Piston<br>Tija de piston<br>Teava de cilindru |
| Detectarea pozitiei | pentru senzor de proximitate |
| Presiune de lucru | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar |
| Mod de functionare | cu dubla actiune |
| Mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii |
| Conformitatea LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Clasa de puritate a incaperii | Clasa 6 conform ISO 14644-1 |
| Temperatura ambianta | -20 °C...80 °C |
| Lungime de amortizare | 14 mm |
| Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur | 415 N |
| Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans | 482.5 N |
| Masa in miscare | 144 g |
| Greutate produs | 410 g |
| Tipul de montare | cu accesorii |
| Conexiune pneumatica | G1/8 |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Material capac | Aliaj de aluminiu forjat |
| Material garnituri | NBR<br>TPE-U (PU) |
| Material tija de piston | otel aliaj inalt |
| Material teava cilindru | Otel inoxidabil aliaj inalt |