

# Cilindru rotund DSNU-32-60-P-A

Numar piesa: 5249369

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica   | Valoare  |
|--|--|
| Cursa  | 60 mm  |
| Ø piston   | 32 mm  |
| Filet tije piston  | M10x1,25   |
| Amortizare   | inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti                 |
| 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   |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur | 415 N  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans | 482.5 N  |
| Masa in miscare  | 175 g  |
| Greutate produs  | 477 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  |