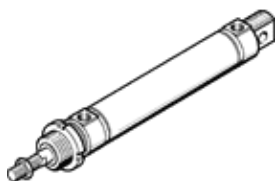


# Cilindru rotund DSNU-32-320-P-A

Cod: 195989

FESTO

pentru sesizarea pozitiei, cu inele de amortizare elastice la capete.  
Optiuni de montaj variate, cu sau fara componente suplimentare.



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                       | valoare  |
|--|--|
| cursa  | 320 mm   |
| Diametru piston                                      | 32 mm  |
| Filet tija   | M10x1,25   |
| Amortizare   | P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa   |
| pozitie instalare                                    | Oricare  |
| Structura constructiva                               | Piston<br>tija<br>Corp cilindru                                    |
| Detectarea pozitiei                                  | pentru senzori de proximitate                                      |
| Presiune de operare Mpa                              | 0,1 ... 1 MPa  |
| presiune de operare                                  | 1 ... 10 bar   |
| Mod de functionare                                   | cu actiune dubla   |
| mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare  | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 2 - Rezistenta moderata la coroziune                               |
| Conformitatea PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| clasa de curatenie a incaperii                       | ISO clasa 6  |
| Temperatura mediului                                 | -20 ... 80 °C  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 415 N  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 482,5 N  |
| Masa in miscare                                      | 409 g  |
| Greutate produs                                      | 866 g  |
| tip fixare   | cu accesorii   |
| Conexiune pneumatica                                 | G1/8   |
| Indicatie material                                   | conform RoHS   |
| Materialul protectiei                                | Aliaj de aluminiu forjat   |
| Materialul etansarilor                               | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Materialul tijeii                                    | otel aliaj inalt   |
| Materialul corpului cilindrului                      | otel inoxidabil aliaj inalt  |