

normcilinder DNC-50-160-PPV

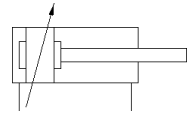
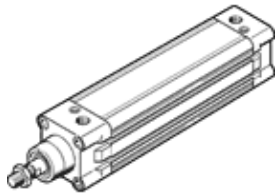
Artikelnummer: 163389

Classic - niet voor nieuwe constructies gebruiken

volgens ISO 15552, met profielcilinderbuis, met instelbare eindpositiedemping aan beide zijden.

Moderne alternatieven vindt u door de eerste vier karakters van de typecode in te voeren in het zoekveld.

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Slag | 160 mm |
| Zuigerdiameter | 50 mm |
| Zuigerstangschroefdraad | M16x1,5 |
| Demping | PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Volgens norm | ISO 15552 |
| Zuigerstangeinde | Uitwendige schroefdraad |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang Profielbuis |
| Positiedetectie | zonder |
| Varianten | eenzijdige zuigerstangen |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,06 ... 1,2 MPa |
| Werkdruk | 0,6 ... 12 bar |
| Werking | dubbelwerkend |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidklasse KBK | 2 - matige corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -20 ... 80 °C |
| Impactenergie in de eindposities | 0,2 J |
| Dempingslengte | 22 mm |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour | 990 N |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 1.178 N |
| te verplaatsen massa bij 0 mm slag | 538 g |
| Toeslag massafactor per 10 mm slag | 25 g |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 1.260 g |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 64 g |
| Soort bevestiging | met inwendige schroefdraad met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | G1/4 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal deksel | gespuitsgiet aluminium gecoat |
| Materiaal dichtingen | TPE-U(PU) |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal |
| Materiaal cilinderbuis | aluminiumlegering glad geanodiseerd |