

compacte cilinder ADVULQ-32- -P-A

Artikelnummer: 156104

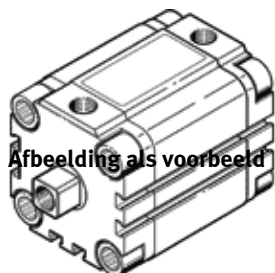
Classic - niet voor nieuwe constructies gebruiken

voor positiedetectie (magneet). Geborgd tegen verdraaiing door vierkante zuigerstang. Zuigerstangeinde met inwendige schroefdraad.

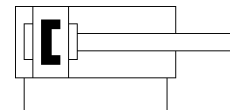
Moderne alternatieven vindt u door de eerste vier karakters van de typecode in te voeren in het zoekveld.

Einde productie. Leverbaar tot 2025. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.

FESTO



Abbeelding als voorbeeld



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Slag | 1 ... 300 mm |
| Zuigerdiameter | 32 mm |
| Demping | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Werking | dubbelwerkend |
| Zuigerstangeinde | Inwendige schroefdraad |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang |
| Positiedetectie | voor naderingsschakelaar |
| Varianten | eenzijdige zuigerstangen |
| Borging tegen verdraaiing/geleiding | Vierkante zuigerstang |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| Werkdruk | 1 ... 10 bar |
| Bedrijfsdruk | 14,5 ... 145 psi |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -20 ... 80 °C |
| Impactenergie in de eindposities | 0,4 J |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour | 415 N |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 483 N |
| te verplaatsen massa bij 0 mm slag | 49 g |
| Toeslag massafactor per 10 mm slag | 9 g |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 300 g |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 40 g |
| Soort bevestiging | met doorgangsboring met toebehoren naar keuze: |
| Pneumatische aansluiting | G1/8 |
| Materiaal flens schroef | verzinkt staal |
| Materiaal deksel | aluminiumlegering |
| Materiaal dynamische dichtingen | NBR TPE-U(PU) |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal cilinderbuis | aluminiumlegering |