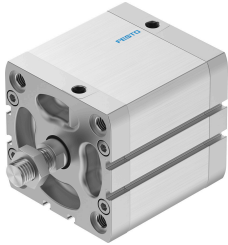


Compacte cilinder ADN-3'''-2'''-A-P-A

Artikelnummer: 557160

FESTO



Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|--|--|
| Slag | 2 in |
| Zuiger-Ø | 3''' |
| Zuigerstangschroefdraad | 5/8-18 UNF-2A |
| Gebaseerd op norm | ISO 21287 |
| Demping | Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Werking | dubbelwerkend |
| Zuigerstangeinde | Buitendraad |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang Profielbuis |
| Positiedetectie | Voor naderingssensor |
| Varianten | Enkele zuigerstang |
| Bedrijfsdruk | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi |
| Bedrijfsmedium | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosiebelasting |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -4 °F...176 °F |
| Impactenergie in de eindposities | 1,33 ft-lbf |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 636 lbf |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 678 lbf |
| Bewogen massa bij 0 mm slag | 11381 oz |
| Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag | 2248 oz |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 36987 oz |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 711 oz |
| Bevestigingstype | Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad Met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | 1/8 NPT |

| Functie | Waarde |
|-----------------------------------|---|
| Materiaal kraagschroeven | Staal |
| Materiaal deksel | Persgegoten aluminium, gecoat |
| Materiaal dynamische afdichtingen | TPE-U(PU) |
| Materiaal zuigerstang | Hooggelegeerd staal |
| Materiaal cilinderbuis | Aluminium-legering, glijdend geanodiseerd |