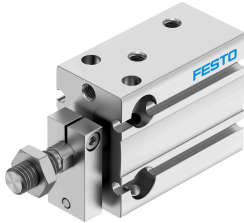


Compacte cilinder DPDM-Q-20-5-PA

Artikelnummer: 4840813

FESTO



Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|--|--|
| Slag | 5 mm |
| Zuiger- \varnothing | 20 mm |
| Demping | Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Werking | dubbelwerkend |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang Profielbuis |
| Positiedetectie | Voor naderingssensor |
| Varianten | Enkele zuigerstang |
| Borging tegen verdraaien/geleiding | Geleidingsstang met juk |
| Bedrijfsdruk | 0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar |
| 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-B2-L |
| Cleanroomklasse | Klasse 6 volgens ISO 14644-1 |
| Omgevingstemperatuur | -10 °C...80 °C |
| Theoretische kracht bij 6 bar | 188 N |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 158 N |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 188 N |
| Bewogen massa bij 0 mm slag | 46 g |
| Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag | 4.6 g |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 140 g |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 22.5 g |
| Bevestigingstype | Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad |
| Pneumatische aansluiting | M5 |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| Materiaal deksel | Aluminium kneedlegering |
| Materiaal afdichtingen | TPE-U(PU) |

| Functie | Waarde |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Materiaal behuizing | Aluminium kneedlegering, geanodiseerd |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvast |