

# ronde cilinder CRHD-40- -PPV-A-MQ

Artikelnummer: 195508

FESTO

Corrosiebestendig, lagerdeksel met uitwendige schroefdraad, afsluitdeksel glad met 4 schroefdraadboringen.



Afbeelding als voorbeeld



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde   |
|---|--|
| Slag  | 10 ... 500 mm  |
| Zuigerdiameter  | 40 mm  |
| Demping   | PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar  |
| Inbouwpositie   | willekeurig  |
| Constructieve opbouw                                      | Zuiger<br>Zuigerstang                                  |
| Positiedetectie   | voor naderingsschakelaar                               |
| Werkdruk  | 1 ... 10 bar   |
| Werking   | dubbelwerkend  |
| Bedrijfsmedium  | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]               |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium                   | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                          | 3 - sterke corrosieweerstand                           |
| LABS-conformiteit   | VDMA24364-B2-L   |
| Geschikt voor levensmiddelen                              | zie uitgebreide materiaal informatie                   |
| Omgevingstemperatuur                                      | -20 ... 80 °C  |
| Dempingslengte  | 19,5 mm  |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour       | 633 N  |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 754 N  |
| te verplaatsen massa bij 0 mm slag                        | 198 g  |
| Toeslag massafactor per 10 mm slag                        | 16 g   |
| Basisgewicht bij 0 mm slag                                | 1.154 g  |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag                            | 42 g   |
| Pneumatische aansluiting                                  | G1/8   |
| Materiaal deksel  | hooggelegeerd staal roestvrij                          |
| Materiaal dichtingen                                      | NBR<br>TPE-U(PU)                                       |
| Materiaal behuizing                                       | hooggelegeerd staal roestvrij                          |
| Materiaal zuigerstang                                     | hooggelegeerd staal roestvrij                          |