

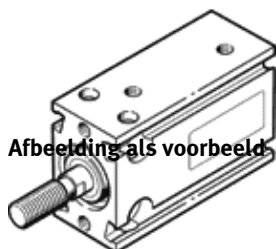
# compacte cilinder DMM-32- -P-A-S6

Artikelnummer: 158554

FESTO

voor positiedetectie, met elastische eindpositiedemping, veel bevestigingsmogelijkheden.

Andere slaglengtes op aanvraag. Enkel in standaardslaglengtes 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50 mm verkrijgbaar.



Afbeelding als voorbeeld



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde   |
|---|--|
| Slag  | 1 ... 50 mm  |
| Zuigerdiameter                                  | 32 mm  |
| Demping   | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden            |
| Inbouwpositie                                   | willekeurig  |
| Werking   | dubbelwerkend  |
| Constructieve opbouw                            | Zuiger<br>Zuigerstang<br>Profielbuis                             |
| Positiedetectie                                 | voor naderingsschakelaar   |
| Varianten                                       | Hittebestendige dichtingen max. 120°C                            |
| Werkdruk  | 0,6 ... 10 bar   |
| 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                                     |
| Omgevingstemperatuur                            | -20 ... 120 °C   |
| Aandraaimoment van de aandrijfbevestiging       | 9 Nm +10 %   |
| Theoretische kracht bij 6 bar                   | 483 N  |
| Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop        | 415 N  |
| Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag | 483 N  |
| Soort bevestiging                               | naar keuze:<br>met doorgangsboring<br>met inwendige schroefdraad |
| Pneumatische aansluiting                        | G1/8   |
| Materiaal deksel                                | Messing  |
| Materiaal dichtingen                            | FPM  |
| Materiaal behuizing                             | aluminumlegering<br>geanodiseerd                                 |
| Materiaal zuigerstang                           | hooggelegeerd staal roestvrij                                    |