

# Cilinder met dubbele zuigerstang DPZ-32-50-P-A-KF-S2

Artikelnummer: 162141

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                  | Waarde                                                    |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Slag                                     | 50 mm                                                     |
| Afstelbaar eindpositiebereik/lengte      | 10 mm                                                     |
| Zuiger-Ø                                 | 32 mm                                                     |
| Bedrijfsmodus van de aandrijfeenheid     | Juk                                                       |
| Demping                                  | Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden        |
| Inbouwpositie                            | Willekeurig                                               |
| Geleiding                                | Kogelomloopgeleiding                                      |
| Constructieve opbouw                     | Geleiding                                                 |
| Positiedetectie                          | Voor naderingssensor                                      |
| Varianten                                | Doorlopende zuigerstang                                   |
| Bedrijfsdruk                             | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                         |
| Werking                                  | dubbelwerkend                                             |
| Bedrijfsmedium                           | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                 |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK         | 0 - geen corrosiebelasting                                |
| LABS-conformiteit                        | VDMA24364-B1/B2-L                                         |
| Omgevingstemperatuur                     | -20 °C...80 °C                                            |
| Impactenergie in de eindposities         | 0.5 Nm                                                    |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand   | 724 N                                                     |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand  | 724 N                                                     |
| Alternatieve aansluitingen               | Zie producttekening                                       |
| Pneumatische aansluiting                 | G1/8                                                      |
| Materiaal deksel                         | Aluminium kneedlegering                                   |
| Materiaal afdichtingen                   | NBR                                                       |
| Materiaal behuizing                      | Aluminium kneedlegering                                   |
| Materiaal zuigerstang                    | Inzetstaal                                                |