

# cilinder met dubbele zuigerstang DPZ-32-80-P-A-S2

Artikelnummer: 159895

FESTO

met twee parallelle zuigerstangen, voor positiedetectie, met elastische eindpositiedemping.



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde   |
|---|--|
| Slag  | 80 mm  |
| Regelbaar eindpositiebereik/lengte                        | 10 mm  |
| Zuigerdiameter  | 32 mm  |
| Soort werking aandrijfeenheid                             | Juk  |
| Demping   | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden  |
| Inbouwpositie   | willekeurig  |
| Geleiding   | Glijgeleiding  |
| Constructieve opbouw                                      | Geleiding  |
| Positiedetectie   | voor naderingsschakelaar                               |
| Varianten   | Doorlopende zuigerstang                                |
| Bedrijfsdruk Mpa  | 0,1 ... 1 MPa  |
| 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                          | 2 - matige corrosieweerstand                           |
| LABS-conformiteit   | VDMA24364-B1/B2-L                                      |
| Omgevingstemperatuur                                      | -20 ... 80 °C  |
| Impactenergie in de eindposities                          | 0,5 Nm   |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour       | 724 N  |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 724 N  |
| Alternatieve aansluitingen                                | zie productafbeelding                                  |
| Pneumatische aansluiting                                  | G1/8   |
| Materiaal deksel  | aluminumlegering                                       |
| Materiaal dichtingen                                      | NBR  |
| Materiaal behuizing                                       | aluminumlegering                                       |
| Materiaal zuigerstang                                     | hooggelegeerd staal roestvrij                          |