

## 2-struki cilindar DPZ-32-50-P-A

Broj dela: 159820

FESTO



### Tehnički list

| Karakteristika                                                               | Vrednost                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Odstojanje težišta korisnog opterećenja ka kulisnom mehanizmu sa jarmom      | 0 mm                                                                           |
| Hod                                                                          | 50 mm                                                                          |
| Podesivo područje krajnjih položaja/dužina                                   | 10 mm                                                                          |
| Prečnik klipa                                                                | 32 mm                                                                          |
| Vrsta rada pogonske jedinice                                                 | Jaram                                                                          |
| Prigušenje                                                                   | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane                               |
| Ugradni položaj                                                              | Proizvoljan                                                                    |
| Vođenje                                                                      | Klizno vođenje                                                                 |
| Dizajn                                                                       | Vođenje                                                                        |
| Prepoznavanje položaja                                                       | Beskontaktni prekidač                                                          |
| Radni pritisak                                                               | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                                              |
| Funkcija                                                                     | Dvosmerno dejstvo                                                              |
| Radni medij                                                                  | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                        |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                                        | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                                    | 2 - umerena izloženost koroziji                                                |
| LABS usklađenost                                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                              |
| Temperatura okruženja                                                        | -20 °C...80 °C                                                                 |
| Energija udara u krajnjim položajima                                         | 0.5 Nm                                                                         |
| Maks. korisno opterećenje u zavisnosti od hoda kod definisanom odstojanju xs | 65 N                                                                           |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače               | 724 N                                                                          |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače              | 966 N                                                                          |
| Alternativni priključci                                                      | vidi oznaku proizvoda                                                          |
| Pneumatski priključak                                                        | G1/8                                                                           |
| Materijal poklopca                                                           | Aluminijumska legura za obrada                                                 |
| Radni materijal zaptivki                                                     | NBR                                                                            |
| Materijal kućišta                                                            | Aluminijumska legura za obrada                                                 |
| Materijal klipnjače                                                          | visokolegirani čelik, nerđajući                                                |