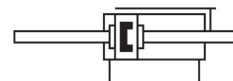


# Kompaktni cilindar ADVUL-20- -P-A-S2

Broj dela: 165091

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                  | Vrednost                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                             | 1 mm...200 mm                                                                  |
| Prečnik klipa                                                   | 20 mm                                                                          |
| Prigušenje                                                      | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane                               |
| Ugradni položaj                                                 | Proizvoljan                                                                    |
| Dizajn                                                          | Klip<br>Klipnjača                                                              |
| Prepoznavanje položaja                                          | Beskontaktni prekidač                                                          |
| Varijante                                                       | Prolazna klipnjača                                                             |
| Zaštita od obrtanja/vodica                                      | Klizna vodica pod opterećenjem                                                 |
| Radni pritisak                                                  | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 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                            | 0.14 J                                                                         |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 141 N                                                                          |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 141 N                                                                          |
| Vrsta pričvršćenja                                              | po izboru:<br>sa prolaznim otvorom<br>sa priborom                              |
| Pneumatski priključak                                           | M5                                                                             |
| Materijal zavrtnja sa vencem                                    | Pocinkovani čelik                                                              |
| Materijal poklopca                                              | Aluminijumska legura za obrada                                                 |
| Materijal dinamičkih zaptivki                                   | NBR<br>TPE-U(PU)                                                               |
| Materijal klipnjače                                             | visokolegirani čelik, nerđajući                                                |
| Materijal komore cilindra                                       | Aluminijumska legura za obrada                                                 |