

# Kompaktni cilindar ADVUL-20-5-P-A

Broj artikla: 156858

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Za prepoznavanje pozicije. Klipnjača osigurana od zakretanja vodičom i poprečnom pločom.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrednost   |
|--|--|
| Hod  | 5 mm   |
| Prečnik klipa  | 20 mm  |
| Prigušivanje   | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano        |
| Položaj ugradnje   | proizvoljno  |
| Konstruktivna struktura                                  | Klip<br>Klipnjača                                    |
| Prepoznavanje pozicije                                   | za beskontaktni prekidač                             |
| Varijante  | jednostrana klipnjača                                |
| Osiguranje od zakretanja / vođenje                       | Šipka za vođenje sa prečkom                          |
| Operating pressure MPa                                   | 0,1 ... 1 MPa  |
| Pogonski pritisak  | 1 ... 10 bar   |
| Način funkcionisanja                                     | dvosmerno  |
| Pogonski medijum   | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]    |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja                   | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK                           | 2 - Moderate corrosion stress                        |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L                                    |
| Temperatura okoline                                      | -20 ... 80 °C  |
| Energija naleta u krajnjim položajima                    | 0,14 J   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 141 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 188 N  |
| Vrsta pričvršćenja                                       | sa prolaznim otvorom<br>sa priborom<br>po izboru:    |
| Pneumatski priključak                                    | M5   |
| Material of flange screw                                 | Čelik, pocinkovan                                    |
| Material cover   | Aluminijumska legura za kovanje                      |
| Material of dynamic seals                                | NBR<br>TPE-U(PU)                                     |
| Material piston rod                                      | visokolegirani čelik, nerđajući                      |
| Material cylinder barrel                                 | Aluminijumska legura za kovanje                      |