

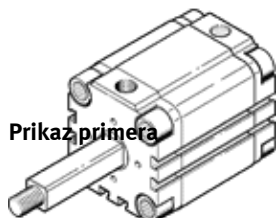
# Kompaktni cilindar AEVULQZ-100- -A-P-A-S6

Broj artikla: 156459  
Classic

FESTO

Za prepoznavanje pozicije. Osiguran od zakretanja kvadratnom klipnjačom  
Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2019. Vidi Support  
Portal za alternativni proizvod.

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



Prikaz primera



## Tehnički podaci

| Svojstvo                               | Vrednost   |
|--|--|
| Hod                                    | 1 ... 25 mm  |
| Prečnik klipa                          | 100 mm   |
| Prigušivanje                           | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano        |
| Položaj ugradnje                       | proizvoljno  |
| Način funkcionisanja                   | jednosmerni<br>vučno                                 |
| Kraj klipnjače                         | Spoljašnji navoj                                     |
| Konstruktivna struktura                | Klip<br>Klipnjača                                    |
| Prepoznavanje pozicije                 | za beskontaktni prekidač                             |
| Varijante                              | Toplootporne zaptivke maks. 120°C                    |
| Osiguranje od zakretanja / vodenje     | kvadratna klipnjača                                  |
| Pogonski pritisak                      | 0,8 ... 10 bar                                       |
| 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                        |
| Temperatura okoline                    | 0 ... 120 °C   |
| Energija naleta u krajnjim položajima  | 1 J  |
| Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje  | 4.222 N  |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm            | 614 g  |
| Dodatna težine po 10 mm hoda           | 177 g  |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm           | 2.797 g  |
| Dodatni faktor mase po 10 mm hoda      | 38 g   |
| Vrsta pričvršćenja                     | po izboru:<br>sa prolaznim otvorom<br>sa priborom    |
| Pneumatski priključak                  | G1/4   |
| Material of flange screw               | Čelik, pocinkovan                                    |
| Material cover                         | Aluminijumska legura za kovanje                      |
| Material of dynamic seals              | FPM  |
| Material piston rod                    | visokolegirani čelik                                 |
| Material cylinder barrel               | Aluminijumska legura za kovanje                      |