

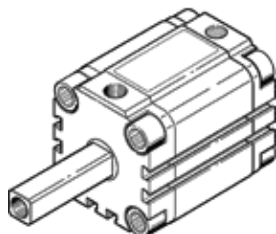
# Kompaktni cilindar AEVULQZ-40-25-P-A

Broj artikla: 157143  
Classic

FESTO

za prepoznavanje pozicije. Osiguran od zakretanja kvadratnom klipnjačom  
Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2019. Alternativni proizvod vidi  
Support Portal.

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



## Tehnički podaci

| Svojstvo                              | Vrijednost  |
|---------------------------------------|---|
| Hod                                   | 25 mm   |
| Promjer klipa                         | 40 mm   |
| Prigušivanje                          | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano     |
| Položaj ugradnje                      | proizvoljno                                       |
| Način funkcioniranja                  | jednoradni<br>vučno                               |
| Kraj klipnjače                        | Unutarnji navoj                                   |
| Konstruktivna struktura               | Klip<br>Klipnjača                                 |
| Prepoznavanje pozicije                | za beskontaktni prekidač                          |
| Varijante                             | jednostrana klipnjača                             |
| Osiguranje od zakretanja / vodenje    | kvadratna klipnjača                               |
| Pogonski tlak                         | 0,8 ... 10 bar                                    |
| Pogonski medij                        | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja   | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK        | 2 - umjerena otpornost na koroziju                |
| Temperatura okoline                   | -20 ... 80 °C                                     |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,52 J  |
| Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje | 636 N   |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm           | 63 g  |
| Prirast težine po 10 mm hoda          | 59 g  |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm          | 433 g   |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda   | 9 g   |
| Vrsta pričvršćenja                    | po izboru:<br>s prolaznim provrtom<br>s priborom  |
| Pneumatski priključak                 | G1/8  |
| Material of flange screw              | Čelik pocinčan                                    |
| Material cover                        | Aluminijska legura za gnječenje                   |
| Material of dynamic seals             | NBR<br>TPE-U(PU)                                  |
| Material piston rod                   | visokolegirani čelik                              |
| Material cylinder barrel              | Aluminijska legura za gnječenje                   |