

# Kompaktni cilindar ADVUL-25- -P-A-S2

Broj artikla: 165092

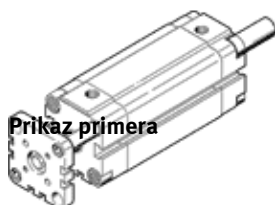
Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

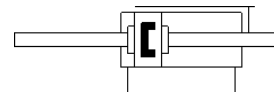
Za prepoznavanje pozicije. Klipnjača osigurana od zakretanja vodičom i poprečnom pločom.

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

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2025. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.



Prikaz primera



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrednost   |
|--|--|
| Hod  | 1 ... 200 mm   |
| Prečnik klipa  | 25 mm  |
| Prigušivanje   | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano        |
| Položaj ugradnje   | proizvoljno  |
| Konstruktivna struktura                                  | Klip<br>Klipnjača                                    |
| Prepoznavanje pozicije                                   | za beskontaktni prekidač                             |
| Varijante  | Prolazna klipnjača                                   |
| Osiguranje od zakretanja / vođenje                       | Šipka za vođenje sa prečkom                          |
| Operating pressure MPa                                   | 0,15 ... 1 MPa                                       |
| Pogonski pritisak  | 1,5 ... 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                    | 0,1 J  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 247 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 247 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                      |