

# Kompaktni cilindar ADVUL-25-50-P-A

Broj artikla: 156873

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

za prepoznavanje pozicije. Klipnjača osigurana od zakretanja vodicom i poprečnom pločom.

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

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrijednost  |
|--|---|
| Hod  | 50 mm   |
| Promjer klipa  | 25 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 / vodenje                       | Šipka za vodenje s prečkom                        |
| Operating pressure MPa                                   | 0,1 ... 1 MPa                                     |
| Pogonski tlak  | 1 ... 10 bar                                      |
| Način funkcioniranja                                     | dvoradno  |
| 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                |
| 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    | 295 N   |
| Vrsta pričvršćenja                                       | s prolaznim provrtom<br>s priborom<br>po izboru:  |
| Pneumatski priključak                                    | M5  |
| 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, nehrđajući                  |
| Material cylinder barrel                                 | Aluminijska legura za gnječenje                   |