

# Kompaktni cilindar ADNP-50-15-A-P-A

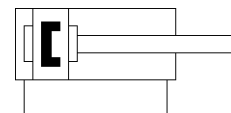
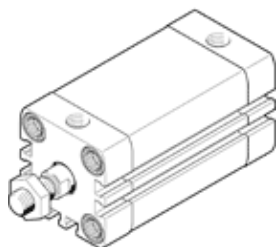
Broj artikla: 571963

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

Prema ISO 21287, za prepoznavanje pozicije, sa spoljašnjim navojem na klipnjači.

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2017. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo                               | Vrednost  |
|--|---|
| Hod                                    | 15 mm   |
| Prečnik klipa                          | 50 mm   |
| Navoj klipnjače                        | M12x1,25  |
| Zasnovano na normi                     | ISO 21287   |
| Prigušivanje                           | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano                               |
| Položaj ugradnje                       | proizvoljno   |
| Kraj klipnjače                         | Spoljašnji navoj  |
| Konstruktivna struktura                | Klip<br>Klipnjača<br>Cev cilindra   |
| Prepoznavanje pozicije                 | za beskontaktni prekidač  |
| Varijante                              | jednostrana klipnjača   |
| Pogonski pritisak                      | 0,6 ... 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   |
| Temperatura okoline                    | -10 ... 60 °C   |
| Energija naleta u krajnjim položajima  | 0,8 J   |
| Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje   | 1.057 N   |
| Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje  | 1.178 N   |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm            | 94 g  |
| Dodatna težine po 10 mm hoda           | 41 g  |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm           | 380 g   |
| Dodatni faktor mase po 10 mm hoda      | 6 g   |
| Vrsta pričvršćenja                     | po izboru:<br>sa prolaznim otvorom<br>sa unutrašnjim navojem<br>sa priborom |
| Pneumatski priključak                  | G1/8  |
| Informacija o materijalu, poklopac     | PA ojačan   |
| Informacija o materijalu, zaptivka     | TPE-U(PU)   |
| Informacija o materijalu, klipnjača    | Aluminijumska legura za kovanje<br>eloksirano                               |
| Informacija o materijalu, cev cilindra | Aluminijumska legura za kovanje<br>glatko eloksirano                        |