

# Kompaktni valj ADNP-50-25-I-P-A

Številka dela: 572010  
Izdelek, ki se opušča

FESTO

po ISO 21287, za zaznavanje položaja, z notranjim navojem na batnici.  
Tip, ki se opušča. Dobavljen do 2017. Za alternativni izdelek si oglejte  
portal za podporo.



## Podatkovni list

| Značilnost                                | Vrednost  |
|---|---|
| Gib                                       | 25 mm   |
| Premer bata                               | 50 mm   |
| Navoj batnice                             | M10   |
| Zasnovan na osnovi standarda              | ISO 21287   |
| Dušenje                                   | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh                   |
| Položaj vgradnje                          | poljuben  |
| Konec batnice                             | Notranji navoj  |
| Konstruktivna zgradba                     | Bat<br>Batnica<br>Cev valja   |
| Zaznavanje položaja                       | za približevalna stikala  |
| Variante                                  | batnica na eni strani   |
| Obratovalni tlak                          | 0,6 ... 10 bar  |
| Način delovanja                           | dvosmerni   |
| Delovni medij                             | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]                               |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)    |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK      | 2 - Moderate corrosion stress   |
| Temperatura okolice                       | -10 ... 60 °C   |
| Udarna energija v končnih legah           | 0,8 J   |
| Teoretična sila pri 6 bar, povratni gib   | 1.057 N   |
| Teoretična sila pri 6 bar, delovni gib    | 1.178 N   |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba         | 94 g  |
| Dodatek mase na 10 mm giba                | 41 g  |
| Osnovna masa za 0 mm giba                 | 380 g   |
| Dodatek mase na 10 mm giba                | 6 g   |
| Način pritrditve                          | po izbiri:<br>s skošnjo izvrtino<br>z notranjim navojem<br>s priborom |
| Pnevmatični priključek                    | G1/8  |
| Informacije o materialu pokrova           | Ojačan PA   |
| Informacije o materialu tesnil            | TPE-U(PU)   |
| Informacije o materialu batnice           | Aluminijeva litina za kovanje<br>eloksiran                            |
| Informacije o materialu cevi valja        | Aluminijeva litina za kovanje<br>gladko eloksiran                     |