

# Kompaktni valj ADN-25-50-A-P-A-C

Številka dela: 8075634  
Izdelek, ki se opušča

FESTO

Tip, ki se opušča. Dobavljen do 2022. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost   |
|---|--|
| Gib   | 50 mm  |
| Premer bata   | 25 mm  |
| Navoj batnice   | M8   |
| Dušenje   | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh                  |
| Položaj vgradnje  | poljuben   |
| Ustreza standardu   | ISO 21287  |
| Konec batnice   | Zunanji navoj  |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica   |
| Zaznavanje položaja                                       | za približevalna stikala   |
| Variante  | batnica na eni strani  |
| Obratovalni tlak MPa                                      | 0,06 ... 1 MPa   |
| 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                      | 1 - nizka korozijska obremenitev                                     |
| LABS (PWIS) skladnost                                     | VDMA24364-B2-L   |
| Temperatura okolice                                       | -20 ... 80 °C  |
| Udarna energija v končnih legah                           | 0,3 J  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 247 N  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej   | 295 N  |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba                         | 32,5 g   |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 30 g   |
| Osnovna masa za 0 mm giba                                 | 142,5 g  |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 6 g  |
| Način pritrditve  | s skožno izvrtino<br>z notranjim navojem<br>s priborom<br>po izbiri: |
| Pnevmatični priključek                                    | M5   |
| Opomba o materialu  | Ustreza RoHS   |
| Material, pokrov  | Aluminijeva litina za kovanje  |
| Material, tesnilo   | TPE-U(PUR)   |
| Material, batnica   | visokolegirano jeklo   |
| Material, cev valja                                       | Aluminijeva litina za kovanje<br>gladko eloksiran                    |