

# Kompaktni valj

## ADVULQ-32- -A-P-A-S20

Številka dela: 156164

Classic - ne uporabljajte za nove konstrukcije

za brezdotično zaznavanje. Varovan pred zasukom s kvadratno batnico.  
Moderne alternative najdete z vnosom prvih štirih mest kode tipa v polje za iskanje.

Tip, ki se opušča. Dobavljiv do 2025. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.

FESTO



Primer predstavitve



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost   |
|---|--|
| Gib   | 1 ... 300 mm   |
| Premer bata   | 32 mm  |
| Dušenje   | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh                |
| Položaj vgradnje  | poljuben   |
| Način delovanja   | dvosmerni  |
| Konec batnice   | Zunanji navoj  |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica   |
| Zaznavanje položaja                                       | za približevalna stikala   |
| Variante  | Skoznja, votla batnica   |
| Varovanje pred zasukom/vodilo                             | kvadratna batnica  |
| Obratovalni tlak MPa                                      | 0,1 ... 1 MPa  |
| Obratovalni tlak  | 1 ... 10 bar<br>14,5 ... 145 psi                                   |
| 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 - zmerna korozijska obremenitev                                  |
| LABS (PWIS) skladnost                                     | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura okolice                                       | -20 ... 80 °C  |
| Udarna energija v končnih legah                           | 0,04 J   |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 415 N  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej   | 415 N  |
| Način pritrditve  | s skoznjo izvrtino<br>s priborom<br>po izbiri:                     |
| Pnevmatični priključek                                    | G1/8   |
| Material, vezni vijak                                     | Jeklo, cinkano   |
| Material, pokrov  | Aluminijeva litina za kovanje                                      |
| Material, dinamična tesnila                               | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material, batnica   | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, cev valja                                       | Aluminijeva litina za kovanje                                      |