

# Kompaktni cilindar ADVU-32-15-P-A

Broj dela: 156532

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika  | Vrednost   |
|---|--|
| Hod   | 15 mm  |
| Prečnik klipa   | 32 mm  |
| Prigušenje  | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane                               |
| Ugradni položaj   | Proizvoljan  |
| Funkcija  | Dvosmerno dejstvo  |
| Kraj klipnjače  | Unutrašnji navoj   |
| Dizajn  | Klip<br>Klipnjača  |
| Prepoznavanje položaja  | Beskontaktni prekidač  |
| Varijante   | Klipnjača na jednom kraju  |
| Radni pritisak  | 0.08 MPa...1 MPa<br>0.8 bar...10 bar<br>11.6 psi...145 psi                     |
| Radni medij   | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                        |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                           | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                       | 2 - umerena izloženost koroziji  |
| LABS usklađenost  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura okruženja   | -20 °C...80 °C   |
| Energija udara u krajnjim položajima                            | 0.4 J  |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 415 N  |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 483 N  |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda                                     | 49 g   |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda                            | 9 g  |
| Osnovna težina kod hoda od 0 mm                                 | 300 g  |
| Dodatak težini na 10 mm hoda                                    | 40 g   |
| Vrsta pričvršćenja  | sa prolaznim otvorom<br>sa priborom<br>po izboru:                              |
| Pneumatski priključak   | G1/8   |
| Materijal zavrtnja sa vencem                                    | Pocinkovani čelik  |
| Materijal poklopca  | Aluminijumska legura za obrada   |

| <b>Karakteristika</b>         | <b>Vrednost</b>                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Materijal dinamičkih zaptivki | NBR<br>TPE-U(PU)                |
| Materijal klipnjače           | visokolegirani čelik, nerđajući |
| Materijal komore cilindra     | Aluminijumska legura za obrada  |