

# Kompaktni cilindar ADN-63-60-A-PPS-A

Broj dela: 572716

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika  | Vrednost   |
|---|--|
| Hod   | 60 mm  |
| Prečnik klipa   | 63 mm  |
| Navoj klipnjače   | M12x1,25   |
| Prigušenje  | samopodešavajuće pneumatsko prigušenje krajnjeg položaja                       |
| Ugradni položaj   | Proizvoljan  |
| Odgovara standardu  | ISO 21287  |
| Kraj klipnjače  | Spoljašnji navoj   |
| Prepoznavanje položaja  | Beskontaktni prekidač  |
| Varijante   | Klipnjača na jednom kraju  |
| Radni pritisak  | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar  |
| Funkcija  | Dvosmerno dejstvo  |
| 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                            | 4,8 J  |
| Dužina prigušivanja   | 7 mm   |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 1750 N   |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 1870 N   |
| Pokretna masa   | 336 g  |
| Težina proizvoda  | 1130 g   |
| Vrsta pričvršćenja  | po izboru:<br>sa prolaznim otvorom<br>sa unutrašnjim navojem<br>sa priborom    |
| Pneumatski priključak   | G1/8   |
| Napomena o materijalu   | RoHS-usaglašen   |
| Materijal zavrtnja sa vencem                                    | Čelik  |
| Materijal poklopca  | Aluminijumska legura za obradu, eloksirana                                     |
| Radni materijal zaptivki  | TPE-U(PUR)   |

| <b>Karakteristika</b>     | <b>Vrednost</b>                                    |
|---------------------------|--|
| Materijal klipnjače       | visokolegirani čelik                               |
| Materijal komore cilindra | Aluminijumske legure za kovanje, klizno eloksirane |