

Kompaktni cilindar ADNGF-100-15-PPS-A

Broj dela: 577225

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Hod | 15 mm |
| Prečnik klipa | 100 mm |
| Na osnovu standarda | ISO 21287 |
| Prigušenje | samopodešavajuće pneumatsko prigušenje krajnjeg položaja |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Dizajn | Klip Klipnjača Profilna cev |
| Prepoznavanje položaja | Beskontaktni prekidač |
| Zaštita od obrtanja/vodica | Klizna vodica pod opterećenjem |
| Radni pritisak | 0.14 MPa...1 MPa 1.4 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 | 2.5 J |
| Dužina prigušivanja | 10 mm |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače | 4524 N |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 4712 N |
| Pokretna masa | 1153 g |
| Težina proizvoda | 2402 g |
| Pneumatski priključak | G1/8 |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen |
| Materijal zavrtnja sa vencem | Čelik |
| Materijal poklopca | Aluminijum liven pod pritiskom, sa premazom |
| Radni materijal zaptivki | TPE-U(PUR) |
| Materijal krajnje ploče | Aluminijumska legura za obradu, eloksirana |
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik |

| Karakteristika | Vrednost |
|---------------------------|--|
| Materijal komore cilindra | Aluminijumske legure za kovanje, klizno eloksirane |