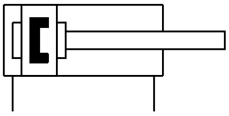
# Kompaktni cilindar ADN-12-15-A-P-A

Broj dijela: 536206



## Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Hod | 15 mm |
| Promjer klipa | 12 mm |
| Navoj klipnjače | M5 |
| Na temelju norme | ISO 21287 |
| Prigušenje | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj montaže | po želji |
| Način rada | dvoradni |
| Kraj klipnjače | Vanjski navoj |
| Detekcija položaja | za beskontaktnu sklopku |
| varijante | jednostrana klipnjača |
| Radni tlak | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar |
| Operativni medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu) |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 2 - umjereno opterećenje korozijom |
| LABS sukladnost | VDMA24364-B1 / B2-L |
| Klasa čiste sobe | Klasa 6 prema ISO 14644-1 |
| Temperatura okoline | -20 °C...80 °C |
| Energija udara u krajnjim položajima | 0.07 J |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto | 51 N |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 68 N |
| Pokretna masa | 15 g |
| Težina proizvoda | 82 g |
| Vrsta montaže | neobavezno:<br>s prolaznim provrtom<br>s unutarnjim navojem<br>s priborom |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Materijal vijci s ovratnikom | Čelik |
| Materijalni pokrov | Kovana aluminijska legura, eloksirana |
| Materijalne brtve | TPE-U (PUR) |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik |
| Materijal cijevi cilindra | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |