

Kompaktni cilindar AEVU-100-25-P-A

Broj dela: 156975

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Hod | 25 mm |
| Prečnik klipa | 100 mm |
| Prigušenje | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Funkcija | potiskujući sa jednostrukim dejstvom |
| Kraj klipnjače | Unutrašnji navoj |
| Dizajn | Klip Klipnjača |
| Prepoznavanje položaja | Beskontaktni prekidač |
| Varijante | Klipnjača na jednom kraju |
| Radni pritisak | 0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 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 | 1 J |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 4516 N |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda | 614 g |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda | 38 g |
| Osnovna težina kod hoda od 0 mm | 2797 g |
| Dodatak težini na 10 mm hoda | 177 g |
| Vrsta pričvršćenja | sa prolaznim otvorom sa priborom po izboru: |
| Pneumatski priključak | G1/4 |
| Materijal zavrtnja sa vencem | Pocinkovani čelik |
| Materijal poklopca | Aluminijumska legura za obrada |
| Materijal dinamičkih zaptivki | NBR TPE-U(PU) |

| Karakteristika | Vrednost |
|---------------------------|--------------------------------|
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik |
| Materijal komore cilindra | Aluminijumska legura za obrada |