

Okrugli cilindar DSNU-1"-5"-PPV-A

Broj dela: 546418

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Hod | 5 inč |
| Prečnik klipa | 1" |
| Navoj klipnjače | 3/8-24 UNF-2A |
| Na osnovu standarda | ISO 6432 |
| Prigušenje | pneumatsko prigušivanje obostrano, podesivo |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Kraj klipnjače | Spoljašnji navoj |
| Dizajn | Klip Klipnjača |
| Prepoznavanje položaja | Beskontaktni prekidač |
| Varijante | Klipnjača na jednom kraju |
| Radni pritisak | 0.1 MPa...1 MPa 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 | -4 °F...176 °F |
| Energija udara u krajnjim položajima | 0.221 ft-lbf |
| Dužina prigušivanja | 0.67 inč |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače | 55.6 lbf |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 66.2 lbf |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda | 2.5 oz |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda | 0.212 oz |
| Osnovna težina kod hoda od 0 mm | 8.4 oz |
| Dodatak težini na 10 mm hoda | 0.388 oz |
| Vrsta pričvršćenja | sa priborom |
| Pneumatski priključak | 1/8 NPT |
| Materijal poklopca | Aluminijumska legura za obrada |

| Karakteristika | Vrednost |
|---------------------------|---------------------------------|
| Radni materijal zaptivki | NBR TPE-U(PU) |
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik, nerđajući |
| Materijal komore cilindra | visokolegirani čelik, nerđajući |