

Standardni cilindar DSNU-25-40-PPS-A

Broj dela: 559283

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Hod | 40 mm |
| Prečnik klipa | 25 mm |
| Navoj klipnjače | M10x1,25 |
| Prigušenje | samopodešavajuće pneumatsko prigušenje krajnjeg položaja |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Odgovara standardu | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Kraj klipnjače | Spoljašnji navoj |
| Dizajn | Klip Klipnjača Kućište cilindra |
| 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 |
| Klasa za čiste sobe | Klasa 6 prema ISO 14644-1 |
| Temperatura okruženja | -20 °C...80 °C |
| Energija udara u krajnjim položajima | 0.3 J |
| Dužina prigušivanja | 17 mm |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače | 247.4 N |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 294.5 N |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda | 71 g |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda | 6 g |
| Osnovna težina kod hoda od 0 mm | 238 g |
| Dodatak težini na 10 mm hoda | 11 g |
| Vrsta pričvršćenja | sa priborom |
| Pneumatski priključak | G1/8 |

| Karakteristika | Vrednost |
|---------------------------|---|
| Napomena o materialu | RoHS-usaglašen |
| Materijal poklopca | Aluminijumska legura za obrada eloksirano bez boje |
| Radni materijal zaptivki | NBR TPE-U(PU) |
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik, nerđajući |
| Materijal komore cilindra | visokolegirani čelik, nerđajući |