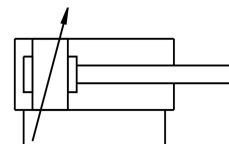


# Standardni cilindar DNC-40-320-PPV

Broj dela: 163360

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika  | Vrednost   |
|---|--|
| Hod   | 320 mm   |
| Prečnik klipa   | 40 mm  |
| Navoj klipnjače   | M12x1,25   |
| Prigušenje  | pneumatsko prigušivanje obostrano, podesivo                                    |
| Ugradni položaj   | Proizvoljan  |
| Odgovara standardu  | ISO 15552  |
| Kraj klipnjače  | Spoljašnji navoj   |
| Dizajn  | Klip<br>Klipnjača<br>Profilna cev  |
| Prepoznavanje položaja  | bez  |
| Varijante   | Klipnjača na jednom kraju  |
| Radni pritisak  | 0.06 MPa...1.2 MPa<br>0.6 bar...12 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                            | 0.2 J  |
| Dužina prigušivanja   | 20 mm  |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 633 N  |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 754 N  |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda                                     | 307 g  |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda                            | 16 g   |
| Osnovna težina kod hoda od 0 mm                                 | 800 g  |
| Dodatak težini na 10 mm hoda                                    | 45 g   |
| Vrsta pričvršćenja  | sa unutrašnjim navojem<br>sa priborom  |
| Pneumatski priključak   | G1/4   |
| Napomena o materijalu   | RoHS-usaglašen   |

| <b>Karakteristika</b>     | <b>Vrednost</b>  |
|---------------------------|--|
| Materijal poklopca        | Aluminijum liven pod pritiskom<br>premazano                      |
| Radni materijal zaptivki  | TPE-U(PU)  |
| Materijal klipnjače       | visokolegirani čelik   |
| Materijal komore cilindra | Aluminijumska legura za obrada<br>kvalitetno eloksirana površina |