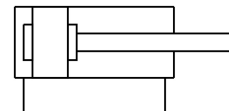


# Kompaktni cilindar ADN-S-20-20-I-P

Broj dela: 8076337

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika  | Vrednost   |
|---|--|
| Hod   | 20 mm  |
| Prečnik klipa   | 20 mm  |
| Prigušenje  | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane                               |
| Ugradni položaj   | Proizvoljan  |
| Funkcija  | Dvosmerno dejstvo  |
| Kraj klipnjače  | Unutrašnji navoj   |
| Dizajn  | Klip<br>Klipnjača  |
| Varijante   | Klipnjača na jednom kraju  |
| Radni pritisak  | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 bar...10 bar   |
| 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                       | 1 - mala izloženost koroziji   |
| LABS usklađenost  | VDMA24364-B2-L   |
| Klasa za čiste sobe   | Klasa 6 prema ISO 14644-1  |
| Temperatura okruženja   | 0 °C...60 °C   |
| Energija udara u krajnjim položajima                            | 0.14 J   |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 141 N  |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 188 N  |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda                                     | 11 g   |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda                            | 6 g  |
| Osnovna težina kod hoda od 0 mm                                 | 51 g   |
| Dodatak težini na 10 mm hoda                                    | 26 g   |
| Vrsta pričvršćenja  | po izboru:<br>sa prolaznim otvorom<br>sa unutrašnjim navojem<br>sa priborom    |
| Pneumatski priključak   | M5   |
| Napomena o materijalu   | RoHS-usaglašen   |
| Materijal poklopca  | Aluminijumska legura za obradu, eloksirana                                     |
| Materijal dinamičkih zaptivki                                   | NBR  |

| <b>Karakteristika</b> | <b>Vrednost</b>                            |
|-----------------------|--|
| Materijal kučišta     | Aluminijumska legura za obradu, eloksirana |
| Materijal klipnjače   | visokolegirani čelik, nerđajući            |