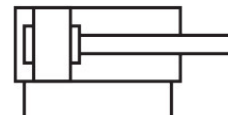


# Kratkohodni cilindar ADVC-50-15-I-P

Broj dela: 188265

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                  | Vrednost                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                             | 15 mm                                                                          |
| Prečnik klipa                                                   | 50 mm                                                                          |
| Na osnovu standarda                                             | ISO 6431<br>Šema otvora<br>VDMA 24562                                          |
| Prigušenje                                                      | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane                               |
| Ugradni položaj                                                 | Proizvoljan                                                                    |
| Funkcija                                                        | Dvosmerno dejstvo                                                              |
| Dizajn                                                          | Klip<br>Klipnjača                                                              |
| Prepoznavanje položaja                                          | bez                                                                            |
| Radni pritisak                                                  | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 bar...10 bar<br>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                       | 1 - mala izloženost koroziji                                                   |
| LABS usklađenost                                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                              |
| Temperatura okruženja                                           | -20 °C...80 °C                                                                 |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 1057 N                                                                         |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 1178 N                                                                         |
| Pokretna masa                                                   | 127 g                                                                          |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda                                     | 111 g                                                                          |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda                            | 16 g                                                                           |
| Težina proizvoda                                                | 383 g                                                                          |
| Osnovna težina kod hoda od 0 mm                                 | 357 g                                                                          |
| Dodatak težini na 10 mm hoda                                    | 62 g                                                                           |
| Vrsta pričvršćenja                                              | sa prolaznim otvorom<br>sa priborom<br>po izboru:                              |
| Pneumatski priključak                                           | G1/8                                                                           |
| Napomena o materijalu                                           | RoHS-usaglašen                                                                 |

| Karakteristika          | Vrednost                                  |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Materijal poklopca      | Aluminijumska legura za obrada eloksirano |
| Radni material zaptivki | NBR<br>TPE-U(PU)                          |
| Materijal kučišta       | Aluminijumska legura za obrada eloksirano |
| Materijal klipnjače     | visokolegirani čelik                      |