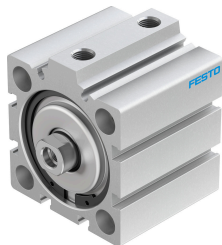


# Kratkohodni cilindar ADVC-50-15-I-P-A

Broj dela: 188261

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  | Beskontaktni prekidač  |
| 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   | 115 g  |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda                                     | 99 g   |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda                            | 16 g   |
| Težina proizvoda  | 468 g  |
| Osnovna težina kod hoda od 0 mm                                 | 431 g  |
| Dodatak težini na 10 mm hoda                                    | 56 g   |
| Vrsta pričvršćenja  | po izboru:<br>sa prolaznim otvorom<br>sa priborom                              |
| Pneumatski priključak   | G1/8   |
| Napomena o materijalu   | RoHS-usaglašen   |

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