

# Kratkohodni cilindar AEVC-10-5-A-P-A

Broj dela: 188072

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                  | Vrednost                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                             | 5 mm                                                                           |
| Prečnik klipa                                                   | 10 mm                                                                          |
| Povratna sila opruge kod uvučene klipnjače                      | 3 N                                                                            |
| Prigušenje                                                      | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane                               |
| Ugradni položaj                                                 | Proizvoljan                                                                    |
| Funkcija                                                        | potiskujući<br>sa jednostrukim dejstvom                                        |
| Dizajn                                                          | Klip<br>Klipnjača                                                              |
| Prepoznavanje položaja                                          | Beskontaktni prekidač                                                          |
| Radni pritisak                                                  | 0.15 MPa...0.8 MPa<br>1.5 bar...8 bar<br>21.75 psi...116 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), izvlačenje klipnjače | 41 N                                                                           |
| Pokretna masa                                                   | 3 g                                                                            |
| Težina proizvoda                                                | 31 g                                                                           |
| Vrsta pričvršćenja                                              | sa prolaznim otvorom<br>sa priborom<br>po izboru:                              |
| Pneumatski priključak                                           | M5                                                                             |
| Napomena o materijalu                                           | RoHS-usaglašen                                                                 |
| Materijal poklopca                                              | Aluminijumska legura za obrada<br>eloksirano                                   |
| Radni materijal zaptivki                                        | NBR<br>TPE-U(PU)                                                               |
| Materijal kućišta                                               | Aluminijumska legura za obrada<br>eloksirano                                   |
| Materijal klipnjače                                             | visokolegirani čelik                                                           |