

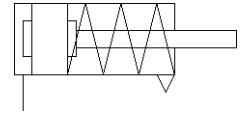
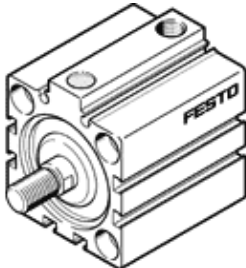
# cilindro a corsa breve AEVC-63-10-A-P

Codice prodotto: 188282  
Prodotto in esaurimento

FESTO

Nessun rilevamento posizioni.  
Stelo con filetto maschio.

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2026. Per alternative di prodotto,  
vedere il Support Portal.



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore  |
|--|---|
| Corsa  | 10 mm   |
| Diametro pistone   | 63 mm   |
| Forza di riposizionamento della molla, con stelo rientrato | 50 N  |
| Basato sulla norma   | ISO 6431<br>Configurazione dei fori<br>VDMA 24562                                     |
| Ammortizzazione  | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati                                       |
| Posizione di montaggio                                     | Qualsiasi   |
| Funzionamento  | A semplice effetto<br>In spinta   |
| Costruzione  | Pistone<br>Stelo  |
| Rilevamento posizione                                      | Senza   |
| Pressione d'esercizio Mpa                                  | 0,1 ... 1 MPa   |
| Pressione d'esercizio                                      | 1 ... 10 bar<br>14,5 ... 145 psi  |
| Fluido d'esercizio   | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio         | E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                   | 1 - stress da corrosione basso  |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura ambiente                                       | -20 ... 80 °C   |
| Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento         | 1.799 N   |
| Massa movimentata  | 157 g   |
| Peso   | 460 g   |
| Fissaggio  | Con foro passante<br>Con accessori<br>A scelta:                                       |
| Attacco pneumatico   | G1/8  |
| Avvertenza sul materiale                                   | Conforme a RoHS   |
| Materiale testata  | Leghe di alluminio per lavorazione plastica<br>anodizzata                             |
| Materiale guarnizioni                                      | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Materiale del corpo  | Leghe di alluminio per lavorazione plastica<br>anodizzata                             |
| Materiale stelo  | Acciaio fortemente legato   |