

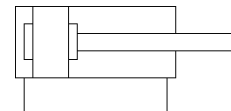
# cilindro a corsa breve ADVC-10-5-P

Codice prodotto: 526903  
Prodotto in esaurimento

FESTO

Senza filettatura dello stelo.

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



## Foglio dati

| Caratteristica                                     | Valore  |
|--|---|
| Corsa  | 5 mm  |
| Diametro pistone                                   | 10 mm   |
| Ammortizzazione                                    | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati                                       |
| Posizione di montaggio                             | Qualsiasi   |
| Funzionamento                                      | A doppio effetto  |
| Costruzione  | Pistone<br>Stelo  |
| Rilevamento posizione                              | Senza   |
| Pressione d'esercizio Mpa                          | 0,1 ... 0,8 MPa   |
| Pressione d'esercizio                              | 1 ... 8 bar<br>14,5 ... 116 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 a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno   | 40 N  |
| Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento | 47 N  |
| Massa movimentata                                  | 2,8 g   |
| Peso   | 19 g  |
| Fissaggio  | Con foro passante<br>Con accessori<br>A scelta:                                       |
| Attacco pneumatico                                 | M5  |
| Avvertenza sul materiale                           | Conforme a RoHS   |
| Materiale testata                                  | Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata                                 |
| Materiale guarnizioni                              | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Materiale del corpo                                | Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata                                 |
| Materiale stelo                                    | Acciaio fortemente legato   |