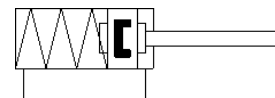
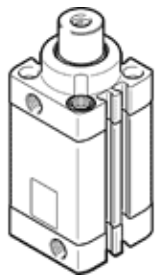


# cilindro stopper DFSP-32-15-F-PA

Codice prodotto: 576105

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica  | Valore  |
|---|---|
| Corsa   | 15 mm   |
| Diametro pistone  | 32 mm   |
| Filettatura stelo                                       | M6  |
| Ammortizzazione   | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati                                       |
| Posizione di montaggio                                  | Qualsiasi   |
| Funzionamento   | A doppio effetto<br>in trazione   |
| Costruzione   | Pistone<br>Stelo<br>Canna profilata   |
| Rilevamento posizione                                   | Per sensore di finecorsa  |
| Estremità dello stelo                                   | Filetto femmina   |
| Varianti  | Stelo con filetto femmina   |
| Protezione antirotativa/guida                           | Stelo rotondo   |
| Pressione d'esercizio Mpa                               | 0,12 ... 1 MPa  |
| Pressione d'esercizio                                   | 1,2 ... 10 bar  |
| 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                | 2 - stress da corrosione moderato   |
| Conformità PWIS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura ambiente                                    | -10 ... 80 °C   |
| Forza di impatto ammissibile sullo stelo in avanzamento | 3.270 N   |
| Forza radiale ammissibile durante la commutazione       | 595 N   |
| Frequenza di ciclo max.                                 | 5 Hz  |
| Fissaggio   | Con foro passante<br>Con filetto femmina<br>Con accessori<br>A scelta:                |
| Attacco pneumatico                                      | G1/8  |
| Avvertenza sul materiale                                | Conforme a RoHS   |
| Materiale vite flangiata                                | Acciaio zincato   |
| Materiale testata                                       | Lega di alluminio per lavorazione plastica<br>anodizzata                              |
| Materiale guarnizioni                                   | TPE-U(PU)   |
| Materiale stelo   | Acciaio inossidabile fortemente legato  |
| Materiale rullo   | Acciaio zincato   |
| Materiale canna del cilindro                            | Lega di alluminio per lavorazione plastica<br>Anodizzato liscio                       |