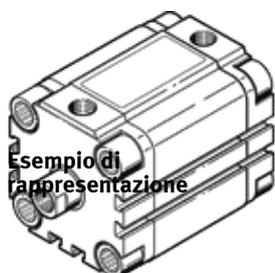


# Cilindro compatto ADVU-32- -P-A-CT

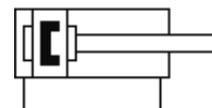
Codice prodotto: 183372

FESTO

per rilevamento senza contatto.  
Stelo con filetto femmina.



Esempio di  
rappresentazione



## Foglio dati

| Caratteristica                                    | Valore   |
|---|--|
| Corsa   | 1 ... 300 mm   |
| Diametro pistone                                  | 32 mm  |
| Ammortizzazione                                   | P: Anelli di decelerazione/paracolpi elastici su entrambi i lati |
| Posizione di montaggio                            | qualsiasi  |
| Funzionamento                                     | a doppio effetto   |
| Estremità dello stelo                             | Filetto femmina  |
| Costruzione                                       | Pistone<br>Stelo   |
| Rilevamento posizione                             | Per sensore di finecorsa   |
| Varianti  | Stelo su un lato   |
| Pressione di esercizio                            | 0,8 ... 10 bar   |
| Fluido di esercizio                               | Aria compressa essiccata, lubrificata o non lubrificata          |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC          | 2  |
| Temperatura ambiente                              | -5 ... 60 °C   |
| Energia d'urto nelle posizioni finali             | 0,4 J  |
| Forza teorica a 6 bar, in trazione                | 415 N  |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta                  | 483 N  |
| Massa movimentata a corsa 0 mm                    | 49 g   |
| Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva           | 40 g   |
| Peso a corsa 0 mm                                 | 300 g  |
| Aumento di massa per 10 mm di corsa               | 9 g  |
| Tipo fissaggio                                    | con accessori<br>a scelta:<br>con foro passante                  |
| Attacco pneumatico                                | G1/8   |
| Avvertenza sul materiale                          | Senza rame e PTFE  |
| Informazioni sui materiali, vite flangiata        | Acciaio inossidabile fortemente legato                           |
| Informazioni sui materiali, piastra copertura     | Lega di alluminio per lavorazione plastica                       |
| Informazioni sui materiali, guarnizioni dinamiche | TPE-U(PU)<br>NBR   |
| Informazioni sui materiali, stelo                 | Acciaio inossidabile fortemente legato                           |
| Informazioni sui materiali, canna del cilindro    | Lega di alluminio per lavorazione plastica                       |