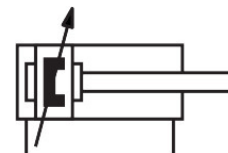


# Cilindro rotondo CRHD-63- -PPV-A-MS-S6

Codice prodotto: 195558

**FESTO**



## Foglio dati

| Caratteristica                              | Valore                                                                                                     |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corsa                                       | 10 mm...500 mm                                                                                             |
| Diametro pistone                            | 63 mm                                                                                                      |
| Ammortizzazione                             | Ammortizzazione pneumatica, regolabile su entrambe le estremità                                            |
| Posizione di montaggio                      | Opzionale                                                                                                  |
| Design                                      | Pistone<br>Stelo                                                                                           |
| Rilevamento posizione                       | Tramite sensore di finecorsa                                                                               |
| Varianti                                    | Guarnizioni resistenti alle alte temperature, max. 120°C                                                   |
| Pressione di lavoro                         | 1 bar...10 bar                                                                                             |
| Funzionamento                               | A doppio effetto                                                                                           |
| Fluido di lavoro                            | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                             |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo | Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC    | 3 - stress da corrosione elevato                                                                           |
| Conformità PWIS                             | VDMA24364-B2-L                                                                                             |
| Adatto per l'uso con gli alimenti           | Vedere le informazioni avanzate sul materiale                                                              |
| Temperatura ambiente                        | -20 °C...120 °C                                                                                            |
| Lunghezza ammortizzatore                    | 21 mm                                                                                                      |
| Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno     | 1682 N                                                                                                     |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta            | 1870 N                                                                                                     |
| Massa in movimento per corsa 0 mm           | 398 g                                                                                                      |
| Massa aggiuntiva per ogni 10 mm di corsac   | 25 g                                                                                                       |
| Peso base per corsa 0 mm                    | 2912 g                                                                                                     |
| Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa          | 65 g                                                                                                       |
| Attacco pneumatico                          | G3/8                                                                                                       |
| Materiale coperchio                         | Acciaio inossidabile ad alta lega                                                                          |
| Materiale guarnizioni                       | FPM                                                                                                        |
| Materiale corpo                             | Acciaio inossidabile ad alta lega                                                                          |
| Materiale stelo                             | Acciaio inossidabile ad alta lega                                                                          |