

圓形氣壓缸

CRHD-40- -PPV-A-MQ-S6

料號: 195544

FESTO

耐腐蝕，軸承端蓋具有外螺紋，平滑型端蓋具4個螺紋孔，耐高溫設計可承受 120°C

S6 (耐高溫型) 不適合於與食品直接接觸，這是與該氣壓缸所使用的密封及潤滑脂有關



代表範例

技術參數

| 特性 | 值 |
|--|--|
| 行程 | 10 ... 500 mm |
| 活塞直徑 | 40 mm |
| 緩衝 | PPV: 兩端具可調的氣緩衝 |
| 裝配位置 | 任何 |
| 設計結構 | 活塞 活塞桿 |
| 位置檢測 | 用於近接感測器 |
| 多樣型 | 耐高溫密封, 可承受的最高溫度 120°C |
| 操作壓力 | 1 ... 10 bar |
| 操作模式 | 雙動 |
| 操作介質 | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 注意: 操作和嚮導介質 | 潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作) |
| 耐腐蝕等級 CRC | 3 - High corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Food-safe | See Supplementary material information |
| 環境溫度 | -20 ... 120 °C |
| 緩衝長度 | 19.5 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 633 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 754 N |
| 0 mm行程時的運動質量 | 198 g |
| 每 10 mm 行程的附加質量係數 | 16 g |
| 0 mm行程時的基本重量 | 1,154 g |
| 每 10 mm 行程所增加的重量 | 42 g |
| 氣壓連接 | G1/8 |
| Material cover | 高合金鋼, 耐腐蝕 |
| Material seals | FPM |
| Material housing | 高合金鋼, 耐腐蝕 |
| Material piston rod | 高合金鋼, 耐腐蝕 |