

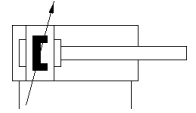
# 圓形氣壓缸 CRHD-100- -PPV-A-MC-S6

料號: 195554

FESTO

耐腐蝕，平滑型軸承端蓋，端蓋上具有U形夾，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	100 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	31 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4,418 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4,712 N
0 mm行程時的運動質量	968 g
每 10 mm 行程的附加質量係數	38 g
0 mm行程時的基本重量	8,357 g
每 10 mm 行程所增加的重量	115 g
氣壓連接	G3/8
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