

# Xylanh nhỏ gọn ADVU-125- -A-P-A-R3

Số bộ phận: 176861

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	1 mm...400 mm
Ø pít tông	125 mm
Đệm	Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu
Vị trí lắp đặt	bất kì
Nguyên tắc vận hành	tác động kép
Đầu thanh piston	Ren ngoài
Cấu trúc xây dựng	Pít tông Cần piston
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Các biến thể	Bảo vệ chống ăn mòn cao
Áp suất vận hành	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar 7.25 psi...145 psi
Môi chất vận hành	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển	Có thể hoạt động bằng dầu (cần thiết cho hoạt động tiếp theo)
Lớp chống ăn mòn KBK	3 - ứng suất ăn mòn mạnh
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 °C...80 °C
Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối	3.3 J
Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), đồng hồi	6881 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồn	7363 N
Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm	1317 g
Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm	63 g
Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm	3426 g
Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm	168 g
Kiểu gắn	tùy ý: với lỗ xuyên với phụ kiện
Cổng nối khí nén	G1/4
Vít cố vật liệu	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu phủ	Hợp kim nhôm rèn
Con dấu động vật liệu	NBR TPE-U (PU)

<b>Đặc tính</b>	<b>Giá trị</b>
Vật liệu thanh piston	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu vỏ xy lanh	Hợp kim nhôm rèn