

Xylanh nhỏ gọn

AEN-12- -

Số bộ phận: 536414

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	1 mm...10 mm
Ø pít tông	12 mm
Dựa trên tiêu chuẩn	ISO 21287
Đệm	Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu
Vị trí lắp đặt	bất kì
Nguyên tắc vận hành	nhấn tác động đơn lẻ kéo
Cấu trúc xây dựng	Pít tông Cần piston Ổng định hình
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Các biến thể	Tăng công suất chạy Ren ngoài thanh pít-tông kéo dài Ren đặc biệt trên thanh pít tông Thanh pít tông kéo dài Vòng bít chịu nhiệt tối đa 120 °C Nhãn thông số được đánh laser kéo thanh pít-tông một mặt
Áp suất vận hành	0.15 MPA...1 MPA 1.5 bar...10 bar 21.75 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	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 °C...120 °C
Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPA (6 bar, 87 psi), dòng hồi	35 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPA (6 bar, 87 psi), luống	54 N
Trọng lượng bổ sung cho mỗi 10 mm chiều dài thanh pít-tông	2 g
Trọng lượng bổ sung cho mỗi 10 mm kéo dài ren thanh pít-tông	2 g
Kiểu gắn	tùy ý: với lỗ xuyên với ren trong với phụ kiện

Đặc tính	Giá trị
Cổng nối khí nén	M5
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vít cố vật liệu	Thép
Vật liệu phủ	Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa
Vật liệu thanh piston	thép hợp kim
Vật liệu vỏ xy lanh	Hợp kim nhôm rèn, anot hóa mịn