

Xy lanh nhiều vị trí
ADNM-100- -
Số bộ phận: 539698

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Ø pít tông	100 mm
Hành trình có thể có của vị trí xi-lanh cuối cùng	1 mm...2000 mm
Hành trình có thể của các vị trí trung gian	1 mm...400 mm
Dựa trên tiêu chuẩn	ISO 21287
Đệm	Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu
Vị trí lắp đặt	bất kì
Cấu trúc xây dựng	Pít tông Cần piston Ổng định hình
Số lượng vị trí trung gian tối đa	5
Tổng số tối đa của tất cả các hành trình riêng lẻ	2000 mm
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Các biến thể	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
Áp suất vận hành	0.06 MPA...1 MPA 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi
Nguyên tắc vận hành	tác động kép
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	4417 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luống	4712 N
Kiểu gắn	với ren trong với phụ kiện tùy ý:
Cổng nối khí nén	G1/8
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS

Đặc tính	Giá trị
Vật liệu phủ	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa
Vật liệu của phớt	TPE-U (PU)
Vật liệu vỏ	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa
Vật liệu thanh piston	thép hợp kim