

# Xylanh nhỏ gọn DPDM-...-10- -

Số bộ phận: 4693549

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	5 mm...30 mm
Ø pít tông	10 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 tác động đơn lẻ nhấn kéo
Cấu trúc xây dựng	Pít tông Cần piston Ổng định hình
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Các biến thể	Các kim loại có đồng, kẽm hoặc niken là thành phần chính không được phép sử dụng. Các trường hợp ngoại lệ là niken trong thép, bề mặt mạ niken hóa học, băng mạch, dây dẫn, bộ kết nối và cuộn dây. Ty pít tông liền mạch Vòng bít chịu nhiệt tối đa 120 °C thanh pít-tông một mặt
Bảo vệ chống xoay/dẫn hướng	Trục dẫn hướng có vòng kẹp
Áp suất vận hành	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
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	0 - không ứng suất ăn mòn 1 - ứng suất ăn mòn thấp 2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Tính phù hợp để sản xuất pin Li-ion	Các kim loại có hơn 1% đồng, kẽm hoặc niken không được phép sử dụng. Các trường hợp ngoại lệ là niken trong thép, bề mặt mạ niken hóa học, băng mạch, dây dẫn, bộ kết nối điện và cuộn dây
Loại phòng sạch	Loại 6 theo ISO 14644-1
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...120 °C
Lực lý thuyết ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	40 N...47 N
Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi	40 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng	40 N...47 N

<b>Đặc tính</b>	<b>Giá trị</b>
Kiểu gắn	tùy ý: với lỗ xuyên với ren trong
Cổng nối khí nén	M5
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu phủ	Hợp kim nhôm rèn
Vật liệu vỏ	Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa
Vật liệu thanh piston	thép không gỉ hợp kim cao