

Xy lanh chặn
DFSP-50-25-PF-PA
Số bộ phận: 576160

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	25 mm
Ø pít tông	50 mm
Ren thanh pít tông	M8
Đệm	Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu
Vị trí lắp đặt	bất kì
Nguyên tắc vận hành	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
Đầu thanh piston	Ren trong
Các biến thể	Ren trong trên thanh piston
Bảo vệ chống xoay/dẫn hướng	ty pít tông tròn
Áp suất vận hành	0.12 MPA...1 MPA 1.2 bar...10 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	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Độ phù hợp sử dụng trong phòng sạch, được đo theo tiêu chuẩn ISO 14644-14	Loại 5 theo ISO 14644-1
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...80 °C
Lực tác động cho phép lên thanh piston mở rộng	6280 N
Lực bên cho phép trong quá trình chuyển mạch	1570 N
Tần số nhíp tối đa	5 Hz
Kiểu gắn	tùy ý: với lỗ xuyên với ren trong với phụ kiện
Cổng nối khí nén	G1/8
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vít cố vật liệu	Thép mạ kẽm

Đặc tính	Giá trị
Vật liệu phủ	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa
Vật liệu của phốt	TPE-U (PU)
Vật liệu thanh piston	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu con lăn	Thép mạ kẽm
Vật liệu vỏ xy lanh	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa trượt