

Xy lanh chặn
DFSP-20-10-PF-PA
Số bộ phận: 576087

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	10 mm
Ø pít tông	20 mm
Ren thanh pít tông	M3
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	0.16 MPA...1 MPA 1.6 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
Loại phòng sạch	Loại 6 theo ISO 14644-1
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...80 °C
Lực tác động cho phép lên thanh piston mở rộng	1370 N
Lực bên cho phép trong quá trình chuyển mạch	228 N
Tần số nhíp tối đa	5 Hz
Kiểu gắn	với lỗ xuyên với ren trong với phụ kiện tùy ý:
Cổng nối khí nén	M5
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vít cố vật liệu	Thép mạ kẽm
Vật liệu phủ	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa

Đặc tính	Giá trị
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