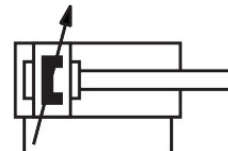


Xy lanh tròn CRHD-100- -PPV-A-MQ-S6

Số bộ phận: 195548

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	10 mm...500 mm
Ø pít tông	100 mm
Đệm	Đệm khí nén ở cả hai bên điều chỉnh được
Vị trí lắp đặt	bất kì
Cấu trúc xây dựng	Pít tông Cần piston
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Các biến thể	Vòng bít chịu nhiệt tối đa 120 °C
Áp suất vận hành	1 bar...10 bar
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	3 - ứng suất ăn mòn mạnh
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Phù hợp với thực phẩm	xem thông tin tài liệu bổ sung
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 °C...120 °C
Chiều dài đệm	31 mm
Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi	4418 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luống	4712 N
Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm	968 g
Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm	38 g
Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm	8357 g
Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm	115 g
Cổng nối khí nén	G3/8
Vật liệu phủ	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu của phốt	FPM
Vật liệu vỏ	thép hợp kim cao không gỉ
Vật liệu thanh piston	thép không gỉ hợp kim cao