

# Xy lanh tròn ESNU-32-50-P-A

Số bộ phận: 196378

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	50 mm
Ø pít tông	32 mm
Ren thanh pít tông	M10x1,25
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 Thân vỏ xy lanh
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Áp suất vận hành	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Nguyên tắc vận hành	tác động đơn lẻ nhấn
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...80 °C
Lực hồi vị của lò xo khi thanh piston được rút lại	20 N
Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), đồng hồi	20 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), lủng	442.2 N
Khối lượng di chuyển	166 g
Khối lượng di chuyển ở hành trình 0 mm	121 g
Khối lượng di chuyển bổ sung trên mỗi hành trình 10 mm	9 g
trọng lượng sản phẩm	448 g
Trọng lượng cơ bản ở hành trình 0 mm	370.5 g
Trọng lượng bổ sung cho mỗi hành trình 10 mm	15.5 g
Kiểu gắn	với phụ kiện
Cổng nối khí nén	G1/8
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu phủ	Hợp kim nhôm rèn
Vật liệu của phốt	NBR TPE-U (PU)

<b>Đặc tính</b>	<b>Giá trị</b>
Vật liệu thanh piston	thép hợp kim
Vật liệu vỏ xy lanh	thép hợp kim không gỉ