

Xylanh kẹp loại song song DHPC-L-20-A-NO-S-2

Số bộ phận: 8116843

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kích thước	20
Hành trình trên mỗi hàm kẹp	9 mm
Độ chính xác trao đổi tối đa	0.2 mm
Bộ gấp tối đa hàm góc chơi riu, ay	0 °
Khe chậu kẹp tối đa Sz	0 mm
đổi xứng quay	0.2 mm
Độ chính xác lặp lại kẹp	0.02 mm
Số chậu kẹp	2
Loại bộ truyền động	khí nén
Vị trí lắp đặt	bất kì
Nguyên tắc vận hành	tác động đơn lẻ mở
Chức năng kẹp	Song song
Thiết bị an toàn lực kẹp	khí mở
Cấu trúc xây dựng	Hướng kết nối ở bên Kiểu gắn phẳng cho ngón tay kẹp Cân điều khiển chuỗi chuyển động cưỡng bức
Dẫn hướng	Thanh dẫn hướng cầu
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gắn
Áp suất vận hành	0.25 MPA...0.8 MPA 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 psi
Tần số làm việc tối đa của kẹp	3 Hz
Thời gian mở tối thiểu ở 0,6 MPA (6 bar, 87 psi)	156 ms
Thời gian đóng tối thiểu ở 0,6 MPA (6 bar, 87 psi)	51 ms
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
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...60 °C
Đóng tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPA (6 bar, 87 psi)	139.4 N
Đóng lực kẹp trên mỗi chậu kẹp ở mức 0,6 MPA (6 bar, 87 psi)	69.7 N

Đặc tính	Giá trị
Mô-men quán tính khối lượng	0.764 kgcm ²
Lực tối đa trên hàm kẹp Fz tĩnh	101.3 N
Thời điểm tối đa tại thời điểm nắm chặt hàm Mx tĩnh	1.43 N m
Mô-men tối đa trên các hàm kẹp My tĩnh	1.3 N m
Mô-men tối đa trên các hàm kẹp Mz tĩnh	1.3 N m
trọng lượng sản phẩm	261 g
Kiểu gắn	Gắn trực tiếp qua lỗ xuyên Gắn trực tiếp thông qua ren trên khung lắp với lỗ xuyên và chốt với ren trong và chốt khớp tùy ý:
Cổng nối khí nén	M5
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu vỏ	Nhôm, anot hóa
Hàm kẹp vật liệu	thép hợp kim không gỉ