

Xy lanh kẹp góc
HGWM-12-EO-G6
Số bộ phận: 185699

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kích thước	12
Bộ gấp tối đa hàm góc chơi riu, ay	0.5 °
Khe chấu kẹp tối đa Sz	0.03 mm
Góc mở tối đa	18.5 °
Độ chính xác lặp lại kẹp	0.02 mm
Số chấu kẹp	2
Loại bộ truyền động	khí nén
Nguyên tắc vận hành	tác động đơn lẻ mở
Chức năng kẹp	Góc
Thiết bị an toàn lực kẹp	không có
Cấu trúc xây dựng	Mặt phẳng nghiêng
Phát hiện vị trí	không có
Áp suất vận hành	2 bar...8 bar
Tần số làm việc tối đa của kẹp	4 Hz
Thời gian mở tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3.7 ms
Thời gian đóng tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.8 ms
Môi chất vận hành	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Lớp chống ăn mòn KBK	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Nhiệt độ môi trường xung quanh	5 °C...60 °C
Bồi thường lực lò xo	10 N...23 N
Mô men hồi lò xo	1.3 N cm
Đóng tổng mô men kẹp ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	64 N cm
Mô-men quán tính khối lượng	421 kgcm ²
Mô-men quán tính khối lượng trên mỗi ngón tay kẹp bên ngoài	560 kgcm ²
Lực tối đa trên hàm kẹp Fz tĩnh	20 N
Thời điểm tối đa tại thời điểm nắm chặt hàm Mx tĩnh	40 N cm
Mô-men tối đa trên các hàm kẹp My tĩnh	40 N cm
Mô-men tối đa trên các hàm kẹp Mz tĩnh	40 N cm
Khối lượng tối đa trên mỗi ngón tay kẹp bên ngoài	1000 g
trọng lượng sản phẩm	75 g

Đặc tính	Giá trị
Kiểu gắn	với ren trong
Cổng nối khí nén	M3
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu nắp che	POM
Vật liệu vỏ	thép hợp kim cao không gỉ
Hàm kẹp vật liệu	thép hợp kim