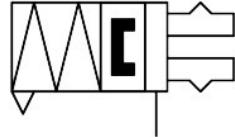


Xy lanh kẹp loại song song

DHPC-L-10-A-NO-S

FESTO

Số bộ phận: 8116777



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Kích thước | 10 |
| Hành trình trên mỗi hàm kẹp | 4 mm |
| Độ chính xác trao đổi tối đa | 0.2 mm |
| Bộ gấp tối đa hàm góc chói rìu, ay | 0 ° |
| Khe chấu kẹp tối đa Sz | 0 mm |
| đối xứng quay | 0.2 mm |
| Độ chính xác lắp lại kẹp | 0.02 mm |
| Số chấu kẹp | 2 |
| Loại bộ truyền động | khí nén |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Nguyên tắc vận hành | tác động đơn lè mở |
| Chức năng kẹp | Song song |
| Thiết bị an toàn lực kẹp | khi mở |
| Cấu trúc xây dựng | Hướng kết nối ở bên Cần điều khiển Kiểu gắn tiêu chuẩn cho ngón tay kẹp chuỗi chuyển động cưỡng bức |
| Dẫn hướng | Thanh dẫn hướng cầu |
| Phát hiện vị trí | cho các công tắc gần |
| Các biến thể | Các kim loại có đồng, kẽm hoặc никen là thành phần chính không được phép sử dụng. Các trường hợp ngoại lệ là никen trong thép, bề mặt mạ никen hóa học, bảng mạch, dây dẫn, bộ kết nối và cuộn dây. |
| Áp suất vận hành | 0.35 MPA...0.8 MPA 3.5 bar...8 bar 50.75 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) | 22 ms |
| Thời gian đóng tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 12 ms |
| Môi chất vận hành | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Lưu ý về môi chất vận hành/diều 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 |

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Tính phù hợp để sản xuất pin Li-ion | Sản phẩm tương ứng với định nghĩa sản phẩm nội bộ của Festo để sử dụng trong sản xuất pin:Các kim loại có hơn 1% trọng lượng là đồng, kẽm hoặc никen không được sử dụng.Các trường hợp ngoại lệ là никen trong thép, bề mặt mạ никen hóa học, bo mạch, cáp, bộ kết nối và cuộn dây. |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -10 °C...60 °C |
| Đóng tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 32.8 N |
| Đóng lực kẹp trên mõi chấu kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 16.4 N |
| Mô-men quán tính khối lượng | 0.062 kgcm ² |
| Lực tối đa trên hàm kẹp Fz tĩnh | 33 N |
| Thời điểm tối đa tại thời điểm nắn chặt hàm Mx tĩnh | 0.18 N m |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp My tĩnh | 0.28 N m |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp Mz tĩnh | 0.28 N m |
| trọng lượng sản phẩm | 66 g |
| Kiểu gắn | Gắn trực tiếp qua lỗ xuyên Gắn trực tiếp thông qua ren với lỗ xuyên và chốt với ren trong và chốt khớp tùy ý: |
| Cổng nối khí nén | M3 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu vỏ | Nhôm, anot hóa |
| Hàm kẹp vật liệu | thép hợp kim không gỉ |