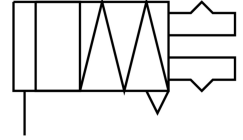


# Xy lanh kẹp loại song song HGPM-08-EZ-G6

Số bộ phận: 197562

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính   | Giá trị   |
|--|---|
| Kích thước   | 8   |
| Hành trình trên mỗi hàm kẹp                                | 2 mm  |
| Độ chính xác trao đổi tối đa                               | 0.2 mm  |
| Độ chính xác lặp lại kẹp                                   | 0.05 mm   |
| Số chấu kẹp  | 2   |
| Loại bộ truyền động  | khí nén   |
| Nguyên tắc vận hành  | tác động đơn lẻ<br>đóng                                       |
| Chức năng kẹp  | Song song   |
| Thiết bị an toàn lực kẹp                                   | không có  |
| Cấu trúc xây dựng  | Mặt phẳng nghiêng   |
| Phát hiện vị trí   | không có  |
| Đóng tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)            | 16 N  |
| Áp suất vận hành   | 4 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)           | 1.9 ms  |
| Thời gian đóng tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)         | 4.1 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                                       | 1 - ứng suất ăn mòn thấp                                      |
| Tuân thủ LABS  | VDMA24364-B2-L  |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                             | 5 °C...60 °C  |
| Bồi thường lực lò xo                                       | 4 N...6 N   |
| Mở lực kẹp trên mỗi chấu kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 8 N   |
| Lực tối đa trên hàm kẹp Fz tĩnh                            | 10 N  |
| Thời điểm tối đa tại thời điểm nắm chặt hàm Mx tĩnh        | 0.1 Nm  |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp My tĩnh                     | 0.1 Nm  |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp Mz tĩnh                     | 0.1 Nm  |
| trọng lượng sản phẩm                                       | 19 g  |
| Kiểu gắn   | với lỗ xuyên  |
| Cổng nối khí nén   | M3  |
| Ghi chú vật liệu   | Tuân thủ RoHS   |

| Đặc tính         | Giá trị                    |
|------------------|----------------------------|
| Vật liệu nắp che | POM                        |
| Vật liệu vỏ      | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa |
| Hàm kẹp vật liệu | thép hợp kim               |