

**Bộ kết nối**  
**NPQR-D-Q6-Q4**  
Số bộ phận: 8085704

FESTO



**Bảng dữ liệu**

| Đặc tính                                        | Giá trị                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kích thước                                      | Tiêu chuẩn                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Chiều rộng định mức                             | 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Độ sâu chèn ống                                 | 14 mm...16,1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Lưu ý về độ sâu chèn ống                        | Ø4 chiều sâu 14 mm<br>Ø6 chiều sâu 16,1 mm                                                                                                                                                                                                                                            |
| Vị trí lắp đặt                                  | bất kỳ                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Thiết kế                                        | dạng thẳng                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kích cỡ gói                                     | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Cấu trúc xây dựng                               | Nguyên tắc đẩy-kéo                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Áp suất vận hành của khoảng nhiệt độ hoàn chỉnh | -0.095 MPA...1.6 MPA<br>-0.95 bar...16 bar<br>-13.775 psi...232 psi                                                                                                                                                                                                                   |
| Lưu ý về áp suất vận hành                       | Nước: tối đa 0,7 MPA ở tối đa 0 - 80 °C                                                                                                                                                                                                                                               |
| Cơ quan cấp chứng chỉ                           | NSF C0556009                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Môi chất vận hành                               | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Nước (chất lỏng, không có đá)                                                                                                                                                                                                                 |
| Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển           | Có thể hoạt động bằng dầu                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lớp chống ăn mòn KBK                            | 4 - ứng suất ăn mòn đặc biệt mạnh                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tuân thủ LABS                                   | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 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 niken không được sử dụng. Các trường hợp ngoại lệ là niken trong thép, bề mặt mạ niken hóa học, bo mạch, cáp, bộ kết nối và cuộn dây. |
| Loại phòng sạch                                 | Loại 4 theo ISO 14644-1                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Phù hợp với thực phẩm                           | xem tuyên bố về sự phù hợp<br>NSF/ANSI 169                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                  | -20 °C...150 °C                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| trọng lượng sản phẩm                            | 12 g                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Cổng nối khí nén 1                              | đối với ống mềm Ø ngoài 6 mm                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Cổng nối khí nén 2                              | đối với ống mềm bên ngoài Ø 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ghi chú vật liệu                                | Tuân thủ RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vật liệu vỏ                                     | thép hợp kim cao không gỉ                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Vòng giữ vật liệu                               | thép không gỉ hợp kim cao                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Đặc tính                      | Giá trị                   |
|-------------------------------|---------------------------|
| Vật liệu vòng nhả             | thép không gỉ hợp kim cao |
| Vật liệu vòng đệm kín ống mềm | FPM                       |
| Đoạn kẹp ống vật liệu         | thép không gỉ hợp kim cao |
| Vòng hỗ trợ vật liệu          | PPSU                      |