

Cáp kết nối NEBU-M12G5-K-2.5-M8G4

Số bộ phận: 554036

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Tuân theo tiêu chuẩn | Màu sắc dây và số kết nối theo EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 EN 61076-2-104 |
| Chống cháy nổ | Lưu ý thông tin trong chứng nhận Vùng 2 (ATEX) Vùng 22 (ATEX) |
| Tên cáp | với 2x giá đỡ biến báo |
| trọng lượng sản phẩm | 81 g |
| Cổng nối điện 1, chức năng | Phía thiết bị hiện trường |
| Cổng nối điện 1, thiết kế | tròn |
| Cổng nối điện 1, kiểu kết nối | Ổ cắm |
| Cổng nối điện 1, đầu ra cáp | thẳng |
| Cổng nối điện 1, công nghệ kết nối | M12x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-101 |
| Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây | 5 |
| Cổng nối điện 1, cực/dây điện được dùng | 4 |
| Cổng nối điện 1, kiểu gắn | Khóa vít |
| Cổng nối điện 2, chức năng | Phía điều khiển |
| Cổng nối điện 2, thiết kế | tròn |
| Cổng nối điện 2, kiểu kết nối | Giắc cắm |
| Cổng nối điện 2, đầu ra cáp | thẳng |
| Cổng nối điện 2, công nghệ kết nối | M8x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-104 |
| Cổng nối điện 2, số cực/dây | 4 |
| Cổng nối điện 2, cực/dây điện được dùng | 4 |
| Cổng nối điện 2, kiểu gắn | Khóa vít |
| Dải điện áp hoạt động DC | 0 V...30 V |
| Dải điện áp hoạt động AC | 0 V...30 V |
| Khả năng tải dòng điện ở 40 ° C | 3 A |
| Độ chịu điện áp xung | 0.8 kV |
| Chiều dài cáp | 2.5 m |
| Đặc điểm dây dẫn | Tiêu chuẩn |
| Dòng điều kiện kiểm tra | Độ bền mỗi khí uốn: theo tiêu chuẩn Festo Điều kiện kiểm tra theo yêu cầu Màng xích: > 5 triệu chu kỳ, bán kính uốn 75 mm |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Bán kính uốn, định tuyến cáp cố định | 14 mm |
| Bán kính uốn, định tuyến cáp có thể di chuyển | 46 mm |
| Đường kính cáp | 4.5 mm |
| Dung sai đường kính cáp | ± 0,1 mm |
| Cấu tạo cáp | 4 x 0,25 mm ² |
| Mặt cắt danh định của dây dẫn | 0.25 mm ² |
| Mức độ bảo vệ | IP65 IP68 IP69K |
| Lưu ý về mức độ bảo vệ | ở trạng thái lắp |
| Tính chất đặc biệt | Chống dầu |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -25 °C...70 °C |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cáp linh hoạt | -5 °C...70 °C |
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo chỉ thị RoHS của EU |
| Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp) | theo các quy định UK RoHS |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B2-L |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS không chứa halogen không axit photphoric este |
| mức độ ô nhiễm | 3 |
| Lớp chống ăn mòn KBK | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Vật liệu vỏ bọc cáp | TPE-U(PUR) |
| Màu vỏ cáp | xám |
| Vật liệu vỏ | TPE-U(PUR) |
| nhà màu | màu đen |
| Vật liệu khóa vít | Đồng thau, mạ niken |
| Vật liệu của phớt | NBR |
| Vật liệu các tiếp điểm phích cắm | Hợp kim đồng mạ vàng |
| Vật liệu vỏ cách điện | PP |