

# Cáp kết nối NEBC-D8G4-ES-25-N-S-D8G4-ET-G2

Số bộ phận: 8176601

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                                | Giá trị                                 |
|---|---|
| Dựa trên tiêu chuẩn                     | EN 61076-2-114                          |
| Tên cáp                                 | không giá biển báo                      |
| tần số kết nối                          | 100 ...100                              |
| trọng lượng sản phẩm                    | 1462 g...1462 g                         |
| Cổng nối điện 1, chức năng              | Phía điều khiển                         |
| Cổng nối điện 1, thiết kế               | tròn                                    |
| Cổng nối điện 1, kiểu kết nối           | Giắc cắm                                |
| Cổng nối điện 1, đầu ra cáp             | thẳng                                   |
| Cổng nối điện 1, công nghệ kết nối      | M8x1, được mã hóa D theo EN 61076-2-114 |
| Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây        | 4 ...4                                  |
| Cổng nối điện 1, cực/dây điện được dùng | 4 ...4                                  |
| Cổng nối điện 1, kiểu gắn               | Khóa vít với rãnh dọc                   |
| 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 D theo EN 61076-2-114 |
| Cổng nối điện 2, số cực/dây             | 4 ...4                                  |
| Cổng nối điện 2, cực/dây điện được dùng | 4 ...4                                  |
| Cổng nối điện 2, kiểu gắn               | Khóa vít với rãnh dọc                   |
| Dải điện áp hoạt động DC                | 0 V...0 V                               |
| Điện áp hoạt động danh định DC          | 24 V...24 V                             |
| Khả năng tải dòng điện ở 40 ° C         | 3 A...3 A                               |
| Độ chịu điện áp xung                    | 1.5 KV...1.5 KV                         |
| Chống phân cực                          | không                                   |
| Cổng nối dây dẫn bảo vệ                 | không có sẵn                            |
| Lớp bảo vệ                              | có                                      |
| Đặc tính truyền tải                     | theo giao tiếp hệ thống AP              |
| Chiều dài cáp                           | 25 m...25 m                             |
| Đặc điểm dây dẫn                        | thích hợp cho máng xích                 |

| <b>Đặc tính</b>   | <b>Giá trị</b>                      |
|---|-------------------------------------|
| Dòng điều kiện kiểm tra                                     | Điều kiện kiểm tra theo yêu cầu     |
| Bán kính uốn, định tuyến cáp cố định                        | 20 mm...20 mm                       |
| Bán kính uốn, định tuyến cáp có thể di chuyển               | 75 mm...75 mm                       |
| Đường kính cáp  | 6.3 mm...6.3 mm                     |
| Dung sai đường kính cáp                                     | ± 0,2 mm                            |
| Cấu tạo cáp   | 1x (4xAWG22)                        |
| Mặt cắt danh định của dây dẫn                               | AWG22                               |
| Mức độ bảo vệ   | IP65<br>IP67                        |
| Lưu ý về mức độ bảo vệ                                      | ở trạng thái lắp                    |
| Tính chất đặc biệt  | Chống dầu                           |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                              | -20 °C...-20 °C                     |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cáp linh hoạt | -5 °C...-5 °C                       |
| Nhiệt độ bảo quản   | -40 °C...-40 °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<br>không chứa halogen |
| 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 bạc với sọc xanh da trời        |
| Vật liệu vỏ   | PA<br>TPE-U(PUR)                    |
| nhà màu   | màu đen                             |
| Vật liệu khóa vít   | Đồng thau, mạ niken                 |
| Vật liệu cửa phốt   | NBR                                 |
| Vật liệu các tiếp điểm phích cắm                            | Hợp kim đồng mạ vàng                |
| Vật liệu vỏ cách điện                                       | PP                                  |