

# Cáp động cơ NEBM-M16G8-E-5-Q9-LE8-1

Số bộ phận: 5391545

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                                      | Giá trị  |
|---|--|
| Dựa trên tiêu chuẩn                           | EN 61984   |
| Tên cáp                                       | không giá biến báo   |
| trọng lượng sản phẩm                          | 1200 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            | M16x0,75   |
| Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây              | 8  |
| Cổng nối điện 1, cực/dây điện được dùng       | 6  |
| Cổng nối điện 2, chức năng                    | Phía điều khiển  |
| Cổng nối điện 2, kiểu kết nối                 | Cáp  |
| Cổng nối điện 2, công nghệ kết nối            | đầu mở   |
| Cổng nối điện 2, số cực/dây                   | 8  |
| Cổng nối điện 2, cực/dây điện được dùng       | 6  |
| Dải điện áp hoạt động DC                      | 0 V...600 V  |
| Lưu ý về dải điện áp hoạt động DC             | 0 - 300 V cho tiết diện dây dẫn ,5 mm <sup>2</sup>                       |
| Dải điện áp hoạt động AC                      | 0 V...600 V  |
| Lưu ý về dải điện áp hoạt động AC             | 0 - 300 V cho tiết diện dây dẫn ,5 mm <sup>2</sup>                       |
| Khả năng tải dòng điện ở 40 °C                | 16 A   |
| Lưu ý về khả năng tải hiện tại ở 40 °C        | 8 A cho tiết diện dây dẫn 0,5 mm <sup>2</sup>                            |
| Độ chịu điện áp xung                          | 6 kV   |
| Lưu ý về điện áp chịu xung                    | 4 kV cho tiết diện dây dẫn 0,5 mm <sup>2</sup>                           |
| Chiều dài cáp                                 | 5 m  |
| Đặc điểm dây dẫn                              | thích hợp cho máng xích  |
| Bán kính uốn, định tuyến cáp cố định          | 64 mm  |
| Bán kính uốn, định tuyến cáp có thể di chuyển | 128 mm   |
| Đường kính cáp                                | 12.8 mm  |
| Cấu tạo cáp                                   | 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 2 x (2 x ,5 mm <sup>2</sup> )<br>được che chắn |
| Mặt cắt danh định của dây dẫn                 | 0.5 mm <sup>2</sup><br>1.5 mm <sup>2</sup>                               |

| Đặc tính  | Giá trị   |
|---|---|
| Đầu dây   | Măng xông theo DIN 46228-A ..- 10<br>Măng xông theo DIN 46228-E ..- 10              |
| Mức độ bảo vệ   | IP65  |
| Lưu ý về mức độ bảo vệ                                      | ở trạng thái lắp  |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                              | -50 °C...90 °C  |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cấp linh hoạt | -40 °C...90 °C  |
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)                         | theo chỉ thị điện áp thấp của EU<br>theo chỉ thị RoHS của EU                        |
| Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)                       | theo các quy định UK RoHS<br>theo quy định của Vương quốc Anh đối với thiết bị điện |
| Tuân thủ LABS   | VDMA24364-B2-L  |
| Ghi chú vật liệu  | Tuân thủ RoHS   |
| mức độ ô nhiễm  | 3   |
| Lớp chống ăn mòn KBK  | 0 - không ứng suất ăn mòn   |
| Vật liệu vỏ bọc cáp   | TPE-U(PUR)  |
| Màu vỏ cáp  | màu cam   |
| Vật liệu vỏ cách điện                                       | TPE-E   |