

# Cáp động cơ NEBM-M16G8-E-2.5-Q7-LE8

Số bộ phận: 8004662

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Dựa trên tiêu chuẩn	EN 61984
Tên cáp	không giá biến báo
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 ,25 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 ,25 mm <sup>2</sup>
Khả năng tải dòng điện ở 40 °C	12 A
Lưu ý về khả năng tải hiện tại ở 40 °C	4 A cho tiết diện dây dẫn 0,25 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 ,25 mm <sup>2</sup>
Chiều dài cáp	2.5 m
Đặc điểm dây dẫn	thích hợp cho máng xích
Bán kính uốn, định tuyến cáp cố định	55 mm
Bán kính uốn, định tuyến cáp có thể di chuyển	110 mm
Đường kính cáp	11 mm
Cấu tạo cáp	4 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 2 x (2 x 0,25 mm <sup>2</sup> ) được che chắn
Mặt cắt danh định của dây dẫn	0.25 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup>
Đầu dây	Màng sóng sắt

Đặc tính	Giá trị
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 cáp linh hoạt	-40 °C...90 °C
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị điện áp thấp của EU theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo các quy định UK RoHS 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