

# Cáp encoder NEBM-REG6-E-2.5-Q14N-REG6

Số bộ phận: 5219213

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Tên cáp	không giá biến bảo
Cổng nối điện 1, chức năng	Phía thiết bị hiện trường
Cổng nối điện 1, thiết kế	góc
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	mẫu kết nối RE
Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây	6
Cổng nối điện 1, cực/dây điện được dùng	6
Cổng nối điện 2, chức năng	Phía điều khiển
Cổng nối điện 2, thiết kế	góc
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	Sơ đồ kết nối RE
Cổng nối điện 2, số cực/dây	6
Cổng nối điện 2, cực/dây điện được dùng	6
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	1.6 A
Độ chịu điện áp xung	2 kV
Chiều dài cáp	2.5 m
Đặc điểm dây dẫn	thích hợp cho máng xích
Dòng điều kiện kiểm tra	Điều kiện kiểm tra theo yêu cầu
Bán kính uốn, định tuyến cáp cố định	55 mm
Bán kính uốn, định tuyến cáp có thể di chuyển	55 mm
Đường kính cáp	7.4 mm
Cấu tạo cáp	2 x 0,51 mm <sup>2</sup> + 4 x 0,205 mm <sup>2</sup>
Mặt cắt danh định của dây dẫn	0.205 mm <sup>2</sup> 0.51 mm <sup>2</sup> AWG20 AWG24
Mức độ bảo vệ	IP20
Lưu ý về mức độ bảo vệ	ở trạng thái lắp

<b>Đặc tính</b>	<b>Giá trị</b>
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-40 °C...80 °C
Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cấp linh hoạt	-10 °C...80 °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 Vùng III
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	PVC
Màu vỏ cáp	màu đen
Vật liệu vỏ	PVC
nhà màu	xám
Vật liệu vỏ cách điện	PVC