

Cáp kết nối NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

Số bộ phận: 8091514

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Tên cáp	không giá biến bảo
tần số kết nối	100
trọng lượng sản phẩm	40 g
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	Sơ đồ kết nối L1J
Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây	4
Cổng nối điện 1, cực/dây điện được dùng	4
Cổng nối điện 1, kiểu gắn	Khóa chốt
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	M12x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-101
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 với hình lục giác SW13 và rãnh dọc
Dải điện áp hoạt động DC	0 V...30 V
Khả năng tải dòng điện ở 40 °C	1 A
Độ chịu điện áp xung	0.8 kV
Chiều dài cáp	1 m
Đặc điểm dây dẫn	Tiêu chuẩn
Dòng điều kiện kiểm tra	Điều kiện kiểm tra theo yêu cầu
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

Đặc tính	Giá trị
Mức độ bảo vệ	IP65 IP67 IP69K
Lưu ý về mức độ bảo vệ	IP40 cho giắc cắm sơ đồ kết nối L1] ở trạng thái lắp
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 °C...60 °C
Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cáp linh hoạt	-5 °C...60 °C
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...60 °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
mức độ ô nhiễm	2
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	PA TPE-U(PUR)
nhà màu	màu đen trắng
Vật liệu khóa vít	Đồng thau, mạ niken
Vật liệu các tiếp điểm phích cắm	Đồng tráng thiếc Đồng thau, mạ vàng
Vật liệu vỏ cách điện	PP