

# Cáp kết nối KV-M12-M12-3,5

Số bộ phận: 530901

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Chức năng bổ sung	Chân cắm 5 của giắc cắm chạy tốc độ cao
Tên cáp	với phụ kiện
tần số kết nối	500
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	M12x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-101
Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây	5
Cổng nối điện 1, cực/dây điện được dùng	5
Cổng nối điện 1, kiểu gắn	Khóa vít
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	5
Cổng nối điện 2, cực/dây điện được dùng	5
Cổng nối điện 2, kiểu gắn	Khóa vít
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	4 A
Độ chịu điện áp xung	1.5 kV
Lớp bảo vệ	có
Chiều dài cáp	3.5 m
Đặc điểm dây dẫn	Tiêu chuẩn
Dòng điều kiện kiểm tra	Điều kiện kiểm tra theo yêu cầu
Đường kính cáp	5 mm
Cấu tạo cáp	4 x 0,34 mm <sup>2</sup> được che chắn
Mặt cắt danh định của dây dẫn	0.34 mm <sup>2</sup>

Đặc tính	Giá trị
Mức độ bảo vệ	IP65 IP67
Lưu ý về mức độ bảo vệ	ở trạng thái lắp
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-25 °C...70 °C
Nhiệt độ môi trường xung quanh với định tuyến cấp linh hoạt	-5 °C...70 °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
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 nhạt
Vật liệu vỏ	TPE-U(PUR)
nhà màu	màu đen
Vật liệu khóa vít	Đồng thau, mạ niken
Vật liệu của phốt	FPM
Vật liệu các tiếp điểm phích cắm	Đồng mạ vàng Đồng thau, mạ vàng
Vật liệu vỏ cách điện	PVC