

# Phích cắm kết nối NECL-S-L12G5-C2-Q10

Số bộ phận: 8166791

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Dựa trên tiêu chuẩn	EN 61076-2-111
Giấy phép	c UL us - Recognized (OL)
Cơ quan cấp chứng chỉ	UL E474609
Kiểu gắn	bắt vít
Đầu ra cấp	thẳng
trọng lượng sản phẩm	42.89 g
Cổng nối điện 1, chức năng	Nguồn cấp điện
Cổng nối điện 1, thiết kế	tròn
Cổng nối điện 1, kiểu kết nối	Giắc cắm
Cổng nối điện 1, công nghệ kết nối	M12x1, kiểu đầu điện L-coded theo chuẩn EN 61076-2-111
Cổng nối điện 1, số chân cắm/dây	5
Cổng nối điện 2, công nghệ kết nối	Đầu kẹp vít
Dải điện áp hoạt động DC	0 V...63 V
Điện áp hoạt động danh định DC	63 V
Khả năng tải dòng điện ở 40 °C	16 A
Độ chịu điện áp xung	1.5 kV
Đường kính cấp cho phép	8 - 13 mm đối với cổng nối điện 1
Mặt cắt danh định của dây dẫn	2.5 mm <sup>2</sup> AWG14
Lưu ý về tiết diện cổng nối	tối đa 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG16 khi sử dụng đầu nối điện
Mức độ bảo vệ	IP65 IP67
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-40 °C...105 °C
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
mức độ ô nhiễm	3
Lớp chống ăn mòn KBK	1 - ứng suất ăn mòn thấp
Vật liệu vỏ	PA
Vật liệu khóa vít	Kẽm đúc áp lực, mạ niken
Vật liệu các tiếp điểm phích cắm	Hợp kim đồng mạ vàng