

Bộ phân phối khí NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

Số bộ phận: 8091516

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Dựa trên tiêu chuẩn	EN 61076-2-101
Cấu trúc xây dựng	Bộ phân phối Y với cáp ở phía điều khiển
Loại bộ phân phối	1 trên 2
Chức năng bổ sung	Nguồn cấp bổ sung cho cổng B
Tên cáp	không giá biển báo
tần số kết nối	100
trọng lượng sản phẩm	72.5 g
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 với hình lục giác SW18 và rãnh dọc
Cổng nối điện 2, chức năng	Liên kết IO Giao tiếp
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	3
Cổng nối điện 2, cực/dây điện được dùng	3
Cổng nối điện 2, kiểu gắn	Khóa vít với hình lục giác SW13 và rãnh dọc
Cổng nối điện 3, chức năng	Nguồn cấp bổ sung
Cổng nối điện 3, kiểu kết nối	2x dây dẫn đơn
Cổng nối điện 3, công nghệ kết nối	đầu mở
Cổng nối điện 3, số chân cắm/dây	2
Cổng nối điện 3, cực/dây điện được dùng	2
Dải điện áp hoạt động DC	0 V...30 V
Điện áp hoạt động danh định DC	24 V
Khả năng tải dòng điện ở 40 °C	4 A

Đặc tính	Giá trị
Độ chịu điện áp xung	0.8 kV
Cổng nối dây dẫn bảo vệ	không có sẵn
Lớp bảo vệ	không
Chiều dài cáp	1 m
Chiều dài cáp 1	1 m
Chiều dài cáp 2	1 m
Đặc điểm dây dẫn	Đối với các ứng dụng tĩnh
Bán kính uốn 1, định tuyến cáp cố định	11.7 mm
Bán kính uốn 2, định tuyến cáp cố định	6 mm
Đường kính cáp 1	3.8 mm
Dung sai, đường kính cáp 1	± 0,1 mm
Đường kính cáp 2	1.75 mm
Dung sai, đường kính cáp 2	± 0,05 mm
Cấu tạo cáp 1	3 x 0,25 mm ²
lắp ráp cáp 2	2 x ,5 mm ²
Mặt cắt danh định của dây dẫn	0.25 mm ² 0.5 mm ²
Mức độ bảo vệ	IP65 IP68 IP69K
Lưu ý về mức độ bảo vệ	IP40 cho ổ cắm M12 ở trạng thái lắp
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-30 °C...80 °C
Nhiệt độ bảo quản	-30 °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-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 bọc cáp	TPE-U(PUR)
Màu vỏ cáp	xám
Vật liệu vỏ	PA TPE-U(PUR)
nhà màu	màu đen
Vật liệu khóa vít	Đồng thau, mạ niken Kẽm đúc áp lực, mạ niken
Vật liệu của phốt	NBR
Vật liệu các tiếp điểm phích cắm	Đồng mạ niken và mạ vàng Đồng thau, mạ vàng
Vật liệu vỏ cách điện	PVC