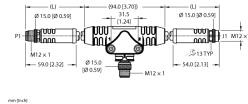


Разветвитель мощности M12

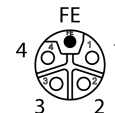
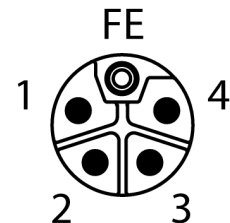
T-разветвитель

RSP56PL-0.2-FSM4-RKP56PL-0.2/CS17640

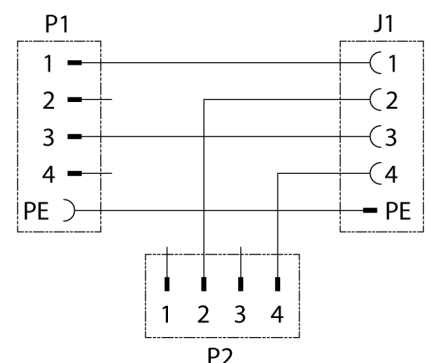


- M12 Power, Male, 4-pole + FE, L-code
- M12, Male, 4-pole, A-code
- M12 Power, Female, 4-pole + FE, L-code
- Силовой кабель в коробе/для открытого монтажа/прокладки в грунте
- Оболочка TPE, черная, 5 × 16 AWG
- Устойчивость к солнечному свету
- Прочность на изгиб при -40 °C
- Маслостойкость
- Огнестойкость: UL 1685 FT4, CSA FT1, CSA FT4, IEC 60332-3-22

Тип	RSP56PL-0.2-FSM4-RKP56PL-0.2/CS17640
ID №	100029892
Специальный корпус	CS17640 = проводка в соотв. с требованиями заказчика, штекерный разъем, зажимной тип — BK (черный), распределительная коробка, штекерный разъем, зажимной тип — OG (оранжевый)
Соединительная коробка вводов/выводов	T-разветвитель
Корпус	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Оранжевый
Разъем А	Штекерный разъем, M12 × 1, L-кодировка
Проектные характеристики	в соответствии с IEC 61076-2-111
Кол-во контактов	4+FE
Подложка контактов	Пластмасса, PA, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Серый
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Момент затяжки	0.8 Нм
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	2
Разъем В	Гнездовой разъем, M12 × 1, L-кодировка
Проектные характеристики	в соответствии с IEC 61076-2-111
Кол-во контактов	4+FE pins
Подложка контактов	Пластмасса, PA, Черный
Ручка	Пластик, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Уплотнитель	Уплотнительное кольцо, Пластмасса, FKM/FPM
Момент затяжки	0.8 Нм
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	2
Разъем С	Штекерный разъем, M12 × 1, A-код
Проектные характеристики	В соответствии с IEC 61076-2-101
Кол-во контактов	4 pins
Контакты	Латунь, CuZn, Позолоченный
Подложка контактов	Пластик, PA, Желтый
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, CuZn, Никелированный
Момент затяжки	0.8 ... 1 Нм
Механический срок службы	(соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Степень загрязнения	> 300 Циклы коммутации
Кабель	



Схема



Разветвитель мощности M12

T-разветвитель

RSP56PL-0.2-FSM4-RKP56PL-0.2/CS17640

Количество жил	5
Диаметр кабеля	Ø 10.01мм
Оболочка кабеля	TPE (ТЕРМОПЛАСТИК), Черный
Диаметр проводника	0.105 в дюймах
Материал проводника	BC (неизолированная медь)
Изоляция жил	PVC/нейлон
Поперечное сечение проводника	5 x 16 AWG [аналог 1,50 мм²]
Расположение жил в многожильном проводе	65 x 34AWG
Цвета проводов	BN, WH, BU, BK, GY

Электрические характеристики +20 °C

Номинальное напряжение	63BDCB
Ток	12A (P1,J1) /4A (P2)A

Механические и химические свойства

Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
Прочность на изгиб в холодном состоянии	-40 °C
в состоянии покоя	-30°C...+90°C °C
в движении.....	-40°C...+90°C °C
Температура окружающей среды во время установки	-20°C...+90°C °C

Сертификат

Примечание:

При использовании кабеля в условиях экстремальных температур, при воздействии определенных химических веществ, при скорости цикла выше номинальной или при радиусе изгиба ниже номинального прочность кабеля на изгиб может снизиться.

Примечание:

- Мы оставляем за собой право вносить технические изменения без предварительного уведомления.