

Разветвитель мощности

Разветвители питания Data Panel's, разработанные для передвижной техники, улучшают проводку за счет разделения кабеля питания и заземления на 12-контактные разъемы «DEUTSCH» для быстрого распределения питания и заземления.

В отличие от PS-1, PS-2 и PSF-2, предназначенных для распределения питания и для заземления, PSG-2 предназначен для применений, где необходимо распределить питание, заземление или отдельный сигнал. Применение разветвителей улучшают базовые характеристики архитектуры шины.

Они улучшают целостность проводки и сокращают время установки, предотвращая:

- Процесс окисления клеммных колодок или их отслаивание из-за вибраций.
- Невзрачные многослойные кольцевые соединители, подверженные коррозии.
- Ненадежные паяльные соединения, которые трескаются, выходят из строя и неудобны в обслуживании.

Все больше и больше специалистов отказываются от заземления шасси, что означает большую потребность в надежных заземляющих соединениях.



Преимущества последней модели PSF-2:

- 12 силовых выходов, защищенных 6 предохранителями
 - 6 силовых и 6 заземляющих в каждом разъеме (2)
 - Разъемы с ключом для обеспечения правильного подключения
- Применяется широко распространенный автомобильные предохранители в виде лезвия
- До 15А на предохранитель
- LED диагностика
 - Указывает на входящую мощность
 - По одному на предохранитель для индикации исправности предохранителя (перегорания)
- Удобная съемная крышка предохранителя без использования инструментов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подходит для наружного применения
- Сила тока: 50А (ключ А), 100А (ключи А & В)
- Напряжение: 9 - 36V постоянного тока
- Температура эксплуатации и хранения: -40°С до 80°С
- Корпус: Гнутый алюминий
- Крепление: Фланец
- Разъем: DEUTSCH DT1 5-1 2PA (ключ А), DEUTSCH DT1 5-1 2PB (ключ В)
- Питание (7/16") и заземляющая клемма (3/8")

Разветвитель мощности



Модель	Описание	Макс. ток	Кол-во +/-	Артикул
PS-1	Один разъем, без предохранителя	50А	8/4	DP-37055-1
PS-2	Два разъема, без предохранителя	100А	16/8	DP-37055-2
PSG-2	Двойной разъем с одним наконечником, без предохранителя	100А	24	DP-38017-2

Разветвители мощности с защитным предохранителем



Модель	Описание	Макс. ток	Кол-во +/-	Артикул
PSF-2	Двойной разъем, предохранитель, LED состоянии предохранителя	90А	12/12	DP-38022-2