

Инструкция по монтажу

1. Тип: импульсный блок питания закрытого типа (семьи: G3, NE, LRS, SE, PFC, HSP, SPV, USP, RST, G5, MSP)

2. Введение

Импульсные блоки питания закрытого типа имеет металлический и пластиковый корпус, закрывающий его внутренние схемы, и предназначены для монтажа внутри корпуса конечной системы. Блоки питания закрытого типа Mean Well включают две разные группы блоков питания, со встроенным вентилятором и без встроенного вентилятора, в зависимости от их номинальной мощности и концепции проекта.

3. Монтаж

(1) Перед началом каких-либо монтажных работ или работ по техобслуживанию следует отключить систему от устройства. Следует убедиться, что она не может быть подключена повторно случайно!

(2) Следует обеспечить соответствующее расстояние между монтажными болтами и внутренними компонентами блоков питания. Ссылайтесь на иллюстрацию корпуса в спецификациях, чтобы проверить максимальную длину монтажных болтов.

(3) Направление монтажа другое, чем стандартное или работа в высокой температуре окружения может повысить внутреннюю температуру подузлов и требовать уменьшения тока на выходе. Оптимальное направление монтажа, а также кривая ограничения величины тока находятся в спецификациях.

(4) Вентилятор и вентиляционные отверстия не могут быть закрыты. Следует обеспечить расстояние 10-15см между блоком питания и источниками тепла.

(5) Рекомендуемые провода входа/выхода показаны ниже

1	18	16	14	12	10	8
2	6A	6-10A	10-16A	16-25A	25-32A	32-40A
3	0.75	1.00	1.5	2.5	4	6
4						



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, POLAND

Идент. номер налогоплательщика NIP: 729-010-89-84, Статистический номер REGON: 473171710
Районный суд Łódź - Śródmieście, Номер польского судебного реестра KRS: 0000165815
Объем уставного капитала: 3 300 000 PLN

1 - Диаметр провода (AWG)

2 - Номинальный ток устройства (Amp)

3 - Сечение провода (мм²)

4 - Внимание: ток каждого провода должен быть снижен до 80% величины тока, указанного выше в случае использования 5 или более соединений проводов к устройству.

Убедитесь, что все жилы каждого провода находятся в зажиме, и что винтовые зажимы тщательно затянуты, чтобы обеспечить хороший контакт.

(6) Дополнительная информация кас. устройства представлена на сайте www.meanwell.com.

4. Предостережение / Внимание !!

(1) Риск поражения током, а также энергетической угрозы. Все аварии должны быть проверены квалифицированными сервисными работниками. Не следует открывать корпус блока питания!

(2) Не следует устанавливать блоки питания в местах с высокой влажностью или возле воды.

(3) Не следует устанавливать блоки питания в местах с высокой температурой окружения или возле источников огня. Максимальная температура окружения определена в спецификациях.

(4) Ток на выходе и мощность на выходе не могут превышать номинальных величин, указанных в спецификациях.

(5) Заземление (FG) должно быть подсоединено к заземлению.

(6) Все блоки питания MW были спроектированы согласно предписаниям электромагнитной совместимости, рапорты по тестам предоставляются по запросу. Т.к. блоки питания являются устройствами, устанавливаемыми внутри корпуса других систем, после интеграции их с данной системой электромагнитная характеристика конечной системы должна быть проверена повторно.

Производитель:

MEAN WELL ENTERPRISES Co., LTD.

No.28, Wuquan 3rd Rd., Wugu Dist.,

New Taipei City 24891, Тайвань

Тел: +886-2-2299-6100

Web: www.meanwell.com



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, POLAND

Идент. номер налогоплательщика NIP: 729-010-89-84, Статистический номер REGON: 473171710

Районный суд Łódź - Śródmieście, Номер польского судебного реестра KRS: 0000165815

Объем уставного капитала: 3 300 000 PLN