

www.purelogic.ru

Контакты:

 +7 (495) 505 63 74 - Москва
+7 (473) 204 51 56 - Воронеж

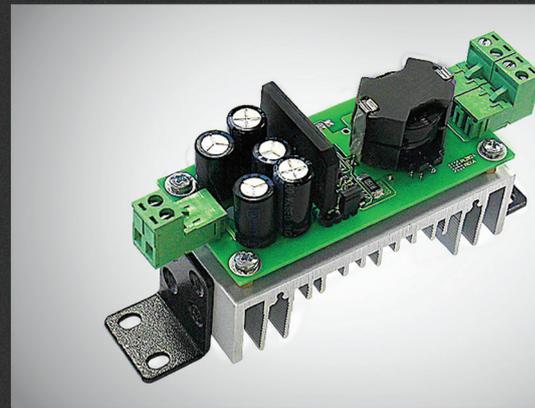
 394033, Россия, г. Воронеж,
Ленинский пр-т, 160,
офис 149

 ПН-ЧТ: 8.00–17.00
ПТ: 8.00–16.00
Перерыв: 12.30–13.30

@ info@purelogic.ru

PLZ024

Модуль выпрямителя-стабилизатора



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

01. Общие сведения	2
02. Комплект поставки	2
03. Технические характеристики	2
04. Разъемы подключения и индикация	3
05. Подключение	3
06. Гарантийные обязательства	4

Обращаем Ваше внимание на то, что в документации возможны изменения в связи с постоянным техническим совершенствованием продукции.

01

Общие сведения

PLZ024 - модуль выпрямителя-стабилизатора. Предназначен для использования в качестве выпрямителя переменного напряжения низковольтных обмоток силовых трансформаторов частотой 50Гц. Применяется для организации питания управляющей электроники (контроллеры движения, платы коммутации, датчики) в тандеме с выпрямителем PLZ011 (силовой выпрямитель для организации питания драйверов ШД или СШД). Выходное напряжение модуля можно изменить изменив конфигурацию управляющих перемычек (см. раздел подключение).

02

Комплект поставки

- Модуль выпрямителя-стабилизатора – 1 шт.

03

Технические характеристики

Напряжение питания модуля:	
Канал 12, 9В	12...20В переменного напряжения
Точность установки выходного напряжения	4%
Максимальный рабочий ток:	
Канал 12, 9В	2А
Рабочая температура	0 ... 50 °С
Вес модуля без упаковок	0.7 кг



ВНИМАНИЕ!
 ВСЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ
 ПРОИЗВОДИТЬ ТОЛЬКО ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ НАПРЯЖЕНИИ
 ПИТАНИЯ!

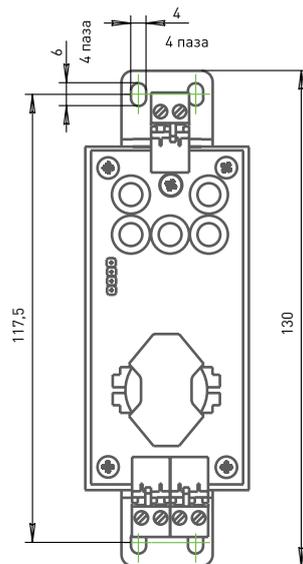
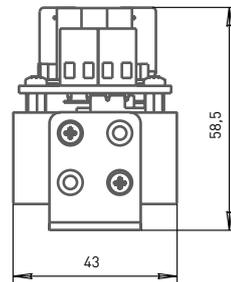


Рис. 1. Габаритные размеры модуля PLZ024

04 Разъемы подключения и индикация

- «~» 12 - 20 V AC - вход
- «->» 9, 12 V DC - выход

05 Подключение

Подключение модуля осуществляется согласно схеме, изображенной на рисунке 2. Выбор выходного напряжения для низковольтного канала осуществляется посредством переключателя (см. рисунок 3).

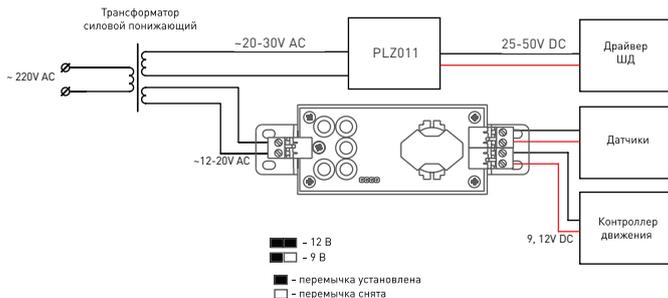
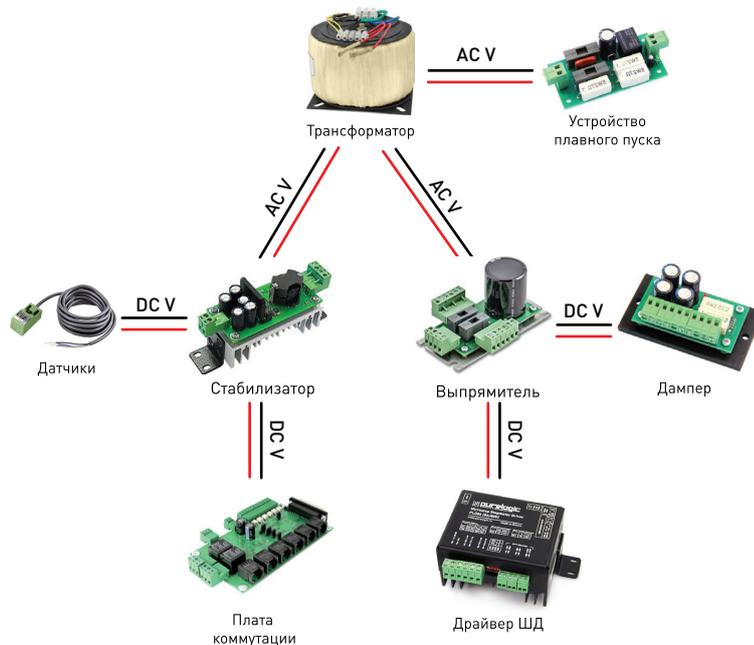


Рис. 2. Схема подключения модуля



ВНИМАНИЕ!
Некоторые модели драйверов имеют встроенный дампер.

Рис. 3. Обобщенная схема организации питания стойки ЧПУ

Рисунок 3 иллюстрирует обобщенную функциональную схему организации питания системы ЧПУ.

06

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок службы составляет 12 месяцев со дня приобретения. Гарантия сохраняется только при соблюдении условий эксплуатации и регламентного обслуживания.

1. Общие положения

1.1. В случае приобретения товара в виде комплектующих Продавец гарантирует работоспособность каждой из комплектующих в отдельности, но не несет ответственности за качество их совместной работы, неправильный подбор комплектующих. (В случае возникновения вопросов Вы можете обратиться за технической консультацией к специалистам компании).

1.2. Продавец не предоставляет гарантии на совместимость приобретаемого товара и товара имеющегося у Покупателя, либо приобретенного им у третьих лиц.

1.3. Характеристики изделия и комплектация могут изменяться производителем без предварительного уведомления в связи с постоянным техническим совершенствованием продукции.

2. Условия принятия товара на гарантийное обслуживание

2.1. Товар принимается на гарантийное обслуживание в той же комплектности, в которой он был приобретен.



ПРИМЕЧАНИЕ.

Ввиду особенностей конструкции и режимов работы моторные изделия, примененные в модуле, могут издавать звуки высокой частоты. Данное обстоятельство не влияет на работоспособность модуля, не является неисправностью и причиной для гарантийного обслуживания.

3. Порядок осуществления гарантийного обслуживания

3.1. Гарантийное обслуживание осуществляется путем тестирования (проверки) заявленной неисправности товара.

3.2. При подтверждении неисправности проводится гарантийный ремонт.

4. Гарантия не распространяется на стекло, электролампы, стартеры и расходные материалы, а также на:

4.1. Товар с повреждениями, вызванными ненадлежащими условиями транспортировки и хранения, неправильным подключением, эксплуатацией в нештатном режиме, либо в условиях, не предусмотренных производителем (в т.ч. при температуре и влажности за пределами рекомендованного диапазона), имеющий повреждения вследствие действия сторонних обстоятельств (скачков напряжения электропитания, стихийных бедствий и т.д.), а также имеющих механические и тепловые повреждения.