

МОДУЛЬ БЛОКА ПИТАНИЯ

Е-07

ЕСФК.436714.07.ТО

Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации



Оглавление

1	Краткое техническое описание	3
1.1	Назначение	3
1.2	Технические характеристики.....	3
1.3	Комплект поставки	3
1.5.	Конструкция.....	4
2	Эксплуатация.....	4
2.1	Подготовка к работе	4
2.2	Транспортировка и хранение.....	5
2.3	Указания по эксплуатации	5
3	Гарантии изготовителя	5
4	Свидетельство о приемке	6
5	Адрес изготовителя.....	6

1 Краткое техническое описание

Настоящее техническое описание и инструкция по эксплуатации предназначены для технического персонала, работающего с блоками, выполненными в конструктиве ЕВРОМЕХАНИКА 19" и имеющими в своем составе модуль источника питания Е-07 (в дальнейшем МБП Е-07).

1.1 Назначение

МБП Е-07 является сетевым адаптером, предназначенным для питания электронных блоков студии от сети 220В 50 Гц.

1.2 Технические характеристики

Входное напряжение питания	220В, 50Гц
Выходные напряжения:	плюс 20В (1А), минус 20В (1А),
Время непрерывной работы, не менее	24 часов,
Потребляемая мощность, не более	18 Вт,
Номинальная выходная мощность, не менее	44 Вт,
Вес, не более	1,5 кг.

1.3 Комплект поставки

Таблица 1

№ п/п	Наименование и тип	Кол-во
1.	Модуль блока питания Е-07	1
2.	Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации	1

1.5. Конструкция

Конструктивно модуль БП Е-07 выполнен в виде прочного металлического корпуса IZKH/M 16312 высотой 3U с направляющими для установки его в стандартный блок BGT/M 24380 Pi конструктива ЕВРОМЕХАНИКА 19" фирмы VOPLA..

Ввод питающего переменного напряжения 220В осуществляется через врубной разъем расположенный на печатной плате (см. Рисунок 1). Через него же осуществляется подача напряжений +20 и -20В потребителям.

Так же на печатной плате расположены два блока питания и светодиоды, которые выведены на лицевую панель модуля для индикации его работоспособности и наличия питающей сети.

Модуль блока питания вставляется в отведенную для него ячейку корзины блока и крепится к ней с помощью четырех невыпадающих винтов.



Рисунок 1 – Печатная плата модуля

2 Эксплуатация

2.1 Подготовка к работе

Вставьте корпус модуля в ячейку корзины специализированного блока. Если его нет, рекомендуем его приобрести у фирмы ЗАО «Трактъ». За

неисправности модуля при эксплуатации без специализированного блока изготовитель ответственности не несет.

С задней стороны блока находится гнутый кожух с блочным сетевым разъемом для подачи питания 220В, 50 Гц. Питайте блок во избежание сетевых наводок и импульсных помех желательно через сетевой фильтр.

Если при подаче питания светодиоды на лицевой панели модуля горят, то блок готов к работе.

2.2 Транспортировка и хранение

Модуль блока питания Е-07 как правило транспортируется вместе с функциональным блоком в упаковке изготовителя и особых условий при перевозке не требует.

Блок необходимо оберегать от ударов и сильного сжатия.

2.3 Указания по эксплуатации

Блок необходимо оберегать от ударов, попадания в него пыли и влаги.

3 Гарантии изготовителя

3.1. Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность модуля Е-07 при соблюдении пользователями условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня передачи изделия потребителю.

3.3. В случае нарушения целостности корпуса, условий и правил эксплуатации модуля блока питания Е-07 в течение гарантийного срока потребитель лишается права на бесплатный гарантийный ремонт.

4 Свидетельство о приемке

Модуль блок питания Е-07 номер _____
изготовлен в соответствии с действующей технической документацией ЕСФК.436714.07 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Подпись лиц, ответственных за приемку

М.П.

5 Адрес изготовителя

Россия, 197101, Санкт-Петербург, ул. Кронверкская, д. 23
тел.: +7(812)490-77-99, тел/факс. +7(812)233-61-47
E-mail: info@tract.ru