ООО "АМТОРГ" +7(4722)40-00-02 amtorg.com.ru

УСТАНОВКА ЭУ5000

№_____

Паспорт
3.670.091 ПС

Установка ЭУ5000 (в дальнейшем – установка) предназначена для наладки и проверки простых релейных защит и элементов автоматики (реле, контактов, пускателей и т.п.) на месте их установки – на электростанциях и промышленных предприятиях или в лабораториях.

amtorg.com.ru

ООО "АМТОРГ" +7(4722)40-00-02 amtorg.com.ru

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Блоки установки при номинальном напряжении питающей сети 220 или 380 V обеспечивают:

получение на выходных зажимах электрических величин согласно таблице 1;

Таблица 1

Род тока и напряжения	Выходные параметры			
	напряжение, V	ток, А	Допускаемая продолжительность включения, min	Регулирование
1. Переменный ток	380 380 330	2 5 10	30 1 0,5	Плавно-ступенчатое
2. Постоянный ток (выпрямленный со сглаживанием)	240 220 110 -	0,06 0,60 1,00 4,50	30 5 5 1	
3. Постоянный ток (выпрямленный со сглаживанием)	210 220	1,00 0,65	5	Отсутствует
4. Постоянный ток (выпрямленный без сглаживания)	-	4,5	5	Плавное
5. Переменный ток	112 54 30 12 250	35 67,5 150 240 10	0,5	Плавно-ступенчатое

возможность автоматического отключения переменного тока или напряжения в нагрузке после срабатывания проверяемой защиты с помощью замыкающих контактов выходного реле проверяемой защиты;

возможность автоматического отключения тока или напряжения в нагрузке по истечении времени, устанавливаемого в диапазоне от 0,1 до 9,9 s с помощью встроенного реле времени;

возможность измерения времени срабатывания и возврата проверяемого устройства встроенным секундомером или внешним миллисекундомером;

возможность питания проверяемой защиты постоянным током от внешней аккумоляторной батареи.

1.2. Габаритные размеры каждого из блоков ФР5000, ФМ5000 не превышают 490x210x520 mm, масса блоков не превышает 27,0 kg, 30,0 kg соответственно.

ООО "АМТОРГ" +7(4722)40-00-02 amtorg.com.ru

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. Комплект поставки соответствует указанному в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение	Наименование и условное обозначение	Кол.
3.670.091	Установка ЭУ5000	1компл.
	в том числе:	
6.367.714	Блок регулировочный ФР5000 №	1 шт.
6.367.716	Блок нагрузочный ФМ5000 №	1 шт.
5.836.009	Сумка	1шт.
5.500.127	Кабель (К1)	1 шт.
5.500.126	Кабель (К2)	6 шт.
5.500.125	Кабель (К4)	6 шт.
5.500.537	Кабель (К5 с соединителями "XS2.1" и "XP3.1")	1 шт.
5.500.539	Кабель (К7 с соединителем"XP3")	1 шт.
8.570.059	Наконечник (съемный)	20 шт.
5.574.01Н	Зажим (съемный)	10 шт.
5.573.008	Штепсель	2 шт.
5.193.022	Вставка "XS1"	1 шт.
5.193.023	Вставка "XS2"	1 шт.
	Вставки плавкие:	
	на 3,15А (ВПБ 6-37)	6 шт.
	на 10 А	1 шт.
	на 15 А	2 шт.
	Трубка 3,31 ТВ-40-6, белая, 1 сорта (для смены ламп КМ-24-35), m	0,1
3.670.091ТО	Установки ЭУ5000 и ЭУ5001. Техническое описание и инструкция по эксплуатации	1 экз.
3.670.091ПС	Установка ЭУ5000. Паспорт	1 экз

amtorg.com.ru

ООО "АМТОРГ" +7(4722)40-00-02 amtorg.com.ru

3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

3.1. Установка ЭУ5000 соответствует ТУ 25-7516.0022 и признана годной к эксплуатации.

Начальник КИЛ _____

Штамп ОТК

Контролер ОТК _____

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Гарантийный срок хранения устанавливается 6 месяцев с момента поставки установки. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода установки в эксплуатацию.

Поставщик в течение гарантийного срока безвозмездно заменяет или ремонтирует установку, если она за этот срок выйдет из строя или снизит показатели своего качества ниже установленных норм.

Безвозмездная замена или ремонт производится при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации установки, указанных в техническом описании и инструкции по эксплуатации, и при сохранности клейм.

amtorg.ru