

КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ типа ВУ-22-2Б1**ПАСПОРТ****1. Назначение**

1.1 Однополюсные рычажные выключатели управления серии ВУ-22 с непосредственным ручным приводом предназначены для продолжительного проведения тока в номинальном режиме и для оперативных включений и отключений цепей постоянного тока и цепей переменного тока частоты 50 Гц для тягового и кранового электрооборудования.

1.2 Выключатели изготавливаются однополюсными, одноступенчатыми, с принудительным гашением дуги; с ручным оперированием независимого действия; по способу фиксирования коммутационных положений - без самовозврата с фиксацией коммутационного положения (О - I) через 40°.

2. Структура обозначения

ВУ 22 - Х Х Х Х3

1 2 3 4 5 6

- 1 - буквенное обозначение серии выключателей;
- 2 - условное цифровое обозначение типа выключателей;
- 3 - условный габарит выключателей:
 - 2 - второй,
 - 3 - третий,
 - 4 - первый.
- 4 - конструкторское исполнение:
 - А - с самовозвратом,
 - Б - с ручным возвратом.
- 5 - порядковый номер исполнения в пределах габарита;
- 6 - климатическое исполнение (У, Т, ХЛ);

2. Основные технические характеристики

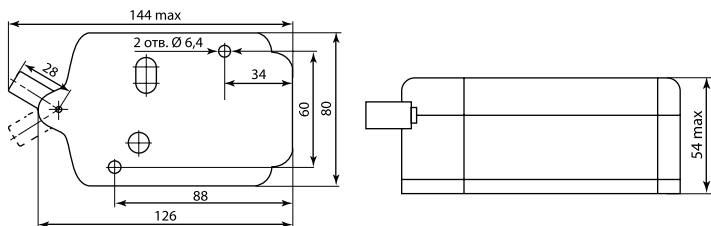
2.1 Технические характеристики выключателей конечных см. таблицу 1.

2.2 Габаритные размеры см. рисунок 1.

таблица 1.

		ВУ-22-2Б1
Конструкция		с ручным возвратом
Материал контактов		медь
Номинальное напряжение, В	постоянного тока	220
	переменного тока	400
Номинальный ток выключателя, А		20
Механическая износостойкость, циклов ВО		220 тыс.
Электрическая износостойкость, циклов ВО		50 тыс.
Степень защиты		IP00

рисунок 1



5. Условия эксплуатации

5.1. Высота над уровнем моря не более 1400 м.

5.2. Нижнее значение температуры окружающего воздуха минус 50°C.

5.3. Окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, снижающих параметры контактов в недопустимых пределах.

5.4. При установке выключатели должны быть защищены от попадания влаги.

5.5. Рабочее положение выключателей типа ВУ22 в пространстве – вертикальное, рукояткой вниз с допустимым отклонением от рабочего положения до 10° в любую сторону.

5.6. При наклонном и вертикальном расположении контакты выключателя должны быть обращены вверх.

5.7. Группа механического исполнения М1, М25, М28 и М29 по ГОСТ 17516.1-90Е.

5.8. Группа коррозионной активности атмосферы 1 для исполнений У3 и ХЛ3, 2 для исполнения Т3 по ГОСТ 15150.

6. Условия транспортировки и хранение

6.1. Транспортирование выключателей в упаковке изготовителя в крытых транспортных средствах любого вида.

7. Гарантия изготовителя

7.1. Гарантийный срок – 2 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

7.2. Рекламации отправлять по адресу:

ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО» 141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, Черная Грязь, д. 65

8. Свидетельство о приеме

8.1. Выключатели конечные ВУ-22-2Б1 _____ соответствует требованиям Категория размещения по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543.1 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска «_» _____ 20 _ г.

Штамп технического контроля изготовителя

Произведено: Юэцинг, Сенхенг Электрик Ко., Лтд, КНР

Made by: YUEQING SENHENG ELECTRIC CO., LTD, PRC

** Производитель имеет право без предварительного уведомления потребителей вносить изменения в конструкцию, параметры и маркировку изделий, направленные на улучшение потребительских качеств продукции.