

ПУТЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ ВУ22Т

2



Назначение

- Для продолжительного проведения тока в номинальном режиме и для оперативных включений и отключений цепей постоянного и переменного тока частотой 50 Гц при активной нагрузке.

Применение

- Щиты управления и распределения электроэнергии.
- Управление однофазными нагрузками.
- Цепи коммутации постоянного тока кранового оборудования и подвижного состава городского транспорта (троллейбусы и трамваи).



Технические характеристики

Наименование параметра		Значение	
Тип выключателя		ВУ22Т-2Б1-У3	ВУ22Т-2Б5-У3
Конструкция		с ручным возвратом	
		без гашения дуги	с гашением дуги
Материал контактов		медь	серебро
Номинальное напряжение, В	постоянный ток	250	550
	переменный ток	380	–
Номинальный ток выключателя, А		40	20
Включаемый и отключаемый токи, А	номинальный постоянный	1	20
	номинальный переменный	20	–
	предельный постоянный	2	23
	предельный переменный	50	–
Механическая износостойкость, млн циклов В/О		0,2	
Электрическая износостойкость, млн циклов В/О		0,05	
Рабочая температура, °С		от -5 до +40	
Степень защиты по ГОСТ 14255-69		IP00	
Наличие драгоценных металлов (серебро), г/полюс		0,4762	
Рабочее положение в пространстве		вертикальное, рукояткой вниз с допустимым отклонением от рабочего положения до 10° в любую сторону	

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул
	Выключатель путевой ВУ22Т-2Б1 У3, 20А, с ручным возвратом, без гашения дуги, IP00 TDM	SQ0732-0022
	Выключатель путевой ВУ22Т-2Б5 У3, 40А, с ручным возвратом, с гашением дуги, IP00 TDM	SQ0732-0023

* Гарантия на устройство составляет 3 года при условии не превышения расчетного количества циклов коммутационной износостойкости.



Сертификат ТР ТС Отказное письмо



Материалы

- Корпус выполнен из аминопласта, который обладает высокой электроизоляционной стойкостью, не подвержен горению, обладает повышенной стойкостью к воздействию воды, слабых кислот и масел.
- Контактная группа выполнена из композитного материала, содержащего серебро с оксидом кадмия, что повышает износостойкость, уменьшает габаритные размеры и увеличивает срок службы изделия.

Преимущества

- Коммутационный элемент повышенной надежности. Механизм включения прост в эксплуатации и надежен в работе.
- Высокая механическая износостойкость.

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ0732-0022	30	11,0	420	300	160
SQ0732-0023		12,5			

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ПО Электротехник
ВУ-22Т	ВУ-22Т

Габаритные размеры (мм)

