

Наименование изделия:

- «Шкаф релейный унифицированный ШРУ-М1 39831-00-00, ТУ 32 ЦШ 2637-2001» (код СКМТР: 3185710401)
- «Шкаф релейный унифицированный ШРУ-М2 39831-00-00-01, ТУ 32 ЦШ 2637-2001» (код СКМТР: 3185710601)
- «Шкаф релейный унифицированный ШРУ-М3 39831-00-00-02, ТУ 32 ЦШ 2637-2001» (код СКМТР: 3185710801)
- «Шкаф релейный унифицированный ШРУ-М4 39831-00-00-03, ТУ 32 ЦШ 2637-2001» (код СКМТР: 3185711001)
- «Шкаф релейный унифицированный ШРУ-М5 39831-00-00-04, ТУ 32 ЦШ 2637-2001» (код СКМТР: 3185711201)
- «Шкаф релейный унифицированный ШРУ-М6 39831-00-00-05, ТУ 32 ЦШ 2637-2001» (код СКМТР: 3185711401)
- «Шкаф релейный унифицированный ШРУ-М11 39831-00-00-10, ТУ 32 ЦШ 2637-2001» (код СКМТР: 3185710124)
- «Шкаф релейный унифицированный ШРУ-М12 39831-00-00-11, ТУ 32 ЦШ 2637-2001» (код СКМТР: 3185710011)

Ввод в эксплуатацию:

39831-00-00 (исполнение УХЛ1) - 1984 год. 39831-00-00-01 (исполнение УХЛ1) - 1984 год. 39831-00-00-02 (исполнение УХЛ1) - 1984 год. 39831-00-00-03 (исполнение УХЛ1) - 1984 год. 39831-00-00-04 (исполнение УХЛ1) - 1984 год. 39831-00-00-05 (исполнение УХЛ1) - 1984 год. 39831-00-00-10 (исполнение УХЛ1) - 1984 год. 39831-00-00-11 (исполнение УХЛ1) - 1984 год.

Техническая и эксплуатационная документация:

ТУ 32 ЦШ 2637-2001, 39831-00-00 ПС, 39831-00-00-01 ПС, 39831-00-00-02 ПС, 39831-00-00-03 ПС, 39831-00-00-04 ПС, 39831-00-00-05 ПС, 39831-00-00-10 ПС, 39831-00-00-11 ПС, 39831-00-00 ТО (ввод в 1984г.) Литера «А».

Область применения

Применяется в устройствах железнодорожной автоматики в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки на железных дорогах

Назначение

Шкафы релейные унифицированные предназначены для размещения в них приборов устройств автоматической блокировки, переездной сигнализации, электрической централизации стрелок, сигналов и других приборов, применяемых на железнодорожном транспорте.

Шкаф ШРУ-М представляет собой сборно-сварную металлическую конструкцию с двумя односторчатыми дверями: передней и задней для доступа к приборам, амортизированный станив для размещения штепсельных реле и нештепсельных приборов, требующих амортизации.

Шкаф оборудован освещением релейного станива и вводно-кабельного отсека, а также электрическим обогревом. Шкафы релейные унифицированные типа ШРУ-М изготавливаются заводом в соответствии с монтажной документацией по конкретному проекту; штепсельные и нештепсельные приборы, размещаемые в шкафу согласно монтажным схемам, в комплект поставки шкафа не входят. Розетки реле в комплект поставки шкафа входят.



Обозначение	Тип	Кол. Розеток	Масса не более кг.
39831-00-00	ШРУ-М1 УХЛ1	От 1 до 10	190
-01	ШРУ-М2 УХЛ1	От 11 до 20	194
-02	ШРУ-М3 УХЛ1	От 21 до 30	198
-03	ШРУ-М4 УХЛ1	От 31 до 40	198
-04	ШРУ-М5 УХЛ1	От 41 до 50	198
-05	ШРУ-М6 УХЛ1	От 51 до 60	207
-10	ШРУ-М11 УХЛ1	От 61 до 70	210
-11	ШРУ-М12 УХЛ1	От 71 до 80	210

Технические характеристики

- Электрическая изоляция между токоведущими цепями и корпусом шкафа должна выдерживать в течение 1 мин эффективное напряжение переменного тока частотой 50 Гц от источника мощностью не менее 0,5 кВА без пробоя и явлений разрядного характера: 2000 В - в нормальных климатических условиях и 1500 В - при относительной влажности 100% и температуре +25°C.
- Сопротивление изоляции токоведущих цепей, соединенных между собой, относительно корпуса шкафа должно быть не менее 25 МОм в нормальных климатических условиях и 3 МОм - при относительной влажности 100% и температуре +25°C.
- габаритные размеры: 635x985x1735 мм;
- климатическое исполнение изделия по ГОСТ Р 55369-2012 К4 либо УХЛ1;
- степень защиты изделия от доступа к опасным частям IP54 по ГОСТ 14254-96.

Срок службы изделия: 15 лет.

Гарантийный срок эксплуатации: 36 месяцев. Исчисление гарантийного срока эксплуатации начинается не позднее 6 месяцев с даты отгрузки изделия потребителю.

Камышловский электротехнический завод – филиал ОАО «ЭЛТЕЗА»

Адрес: 624864, Свердловская обл., г. Камышлов, ул. Фарфористов, 6

Тел.: (34375) 2-31-80, 2-49-85