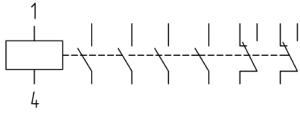


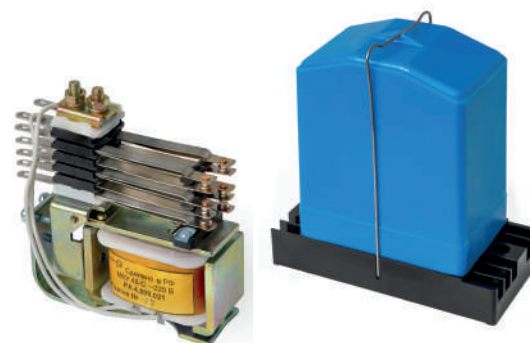
МКУ 48-С

Технические характеристики	
Габариты, мм, max	87×29×98 (112,5×55×125)
Масса, г, не более открытое в кожухе	360 600
Схема электрическая принципиальная	
Тип монтажа	навесной, пайкой
Контактные группы р - размыкающий з - замыкающий п - переключающий	2р,4р; 2з; 4з; 6з; 8з; 6з2р; 4з2р; 2з2р2п; 2з4р; 4з2п; 2з2р; 2з2п; 2р2п; 2п; 4п
Материал контактов	СрМгНЦр-99
Потребляемая мощность, ВА, макс Вт, макс.	7,2 2,6
Напряжение питания обмотки, В (А)	2,5; 8; 12; 24; 30; 48; 60; 110; 220; (0,025; 0,2; 3,2) (пост.) 12; 24; 36; 42; 55; 60; 110; 127; 220; 380; (0,22; 0,25; 0,5; 0,55; 0,78; 1,5; 2,2) (перем.)
Режимы коммутации	
Коммутируемый ток, А	0,2 – 5 (AC/DC)
Коммутируемое напряжение, В	20 – 380 (AC) 10 – 220 (DC)
Коммутируемая мощность, АС-1, АС-15, ВА ДС-1, Вт	500 50
Время срабатывания, мс, не более	60
Время отпускания, мс, не более	60
Электробезопасность	
Электрическая прочность изоляции в н.к.у., (эфф.), В	1500
Сопротивление изоляции в н.к.у., МОм, не менее:	200
Условия эксплуатации	
Синусоидальная вибрация: С амплитудой ускорения 4g, Гц	5-80
Ударная прочность: Одиночные удары с ускорением 150g; Многokrатные удары с ускорением 15g	9 5000
Температура окружающей среды, °C	От -50 до +50
Повышенная относительная влажность при t=35°C, % не более	98
Атмосферное давление	0,85·10 ⁵ – 1,066·10 ⁵
Параметры надежности	
Гарантийный срок службы, лет	15
Электрическая износостойкость, циклов	1·10 ⁶

Пример обозначения типа и исполнения реле и его расшифровка:

Реле МКУ 48-С РА4.500.137 РА0.450.002 ТУ

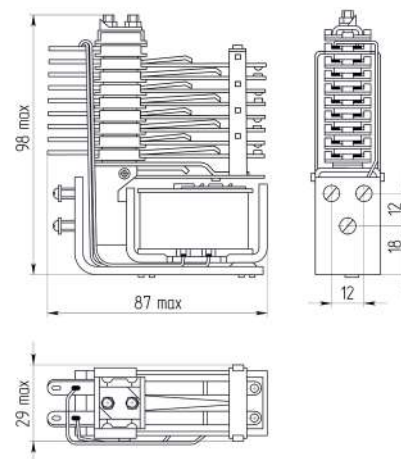
МКУ 48-С – электромагнитное низкочастотное неполяризованное реле, навесного монтажа, зачехленное кожухом, с 2-я переключающими контактами, номинальное рабочее напряжение 60 В, климатическое исполнение УХЛ.



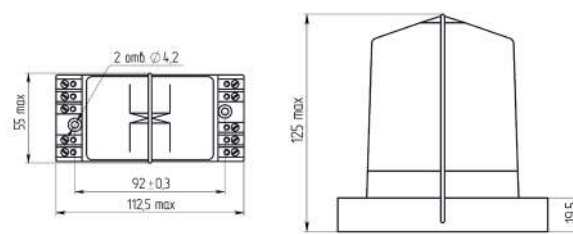
Электромагнитное реле средней мощности постоянного и переменного тока МКУ 48-С открытого и закрытого исполнения предназначено для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока частотой 50 Гц. Вид климатического исполнения – УХЛ и Т по ГОСТ 15150. Реле соответствует техническим условиям РА0.450.002 ТУ.

Габаритные и установочные размеры

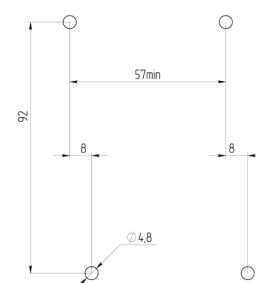
Разметка для крепления



Реле МКУ 48-С, МКУ 48-Т



Разметка для крепления



РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ОТКРЫТЫЕ

