



Технические характеристики

Параметр	Ед.изм.	ЕЛ-13М-22 АС500В	ЕЛ-13М-22 АС690В	ЕЛ-13М-22 АС715В
Номинальное напряжение Уном 50Гц	В	500	690	715
Минимальное допустимое линейное напряжение	В	250	350	360
Максимальное допустимое линейное напряжение	В	700	950	980
Потребляемая мощность, не более	ВА	2		
Время выключения встроенного реле:				
сифазное снижение напряжения ниже 0.5 Уном	с	0.15		
обрыв одной, двух или трёх фаз	с	0.15		
асимметрии линейных напряжений > 25± 2%	с	0.15		
«слипаний» фаз	с	0.15		
превышении напряжения выше 1.3 Уном ± 5%	с	0.15		
Погрешность времени срабатывания, не более	%	± 10		
Порог срабатывания при асимметрии фаз	%	25		
Порог срабатывания при превышении напряжения	В	1.3 Уном		
Минимальное сифазное напряжение включения	В	0.85 Уном		
Гистерезис напряжения порога срабатывания	%	0.05 Уном		
Максимальный коммутируемый ток: АС250В 50Гц (АС1) / DC30В (DC1)	А	8		
Максимальная коммутируемая мощность: АС250В 50Гц (АС1) / DC30В (DC1)	ВА / Вт	2000 / 240		
Максимальное коммутируемое напряжение	В	400 (АС1/2А)		
Максимальное напряжение между цепями питания и контактами реле	В	АС2000 (50Гц, 1 мин.)		
Механическая износостойкость, не менее	циклов	10 x 10 ⁶		
Электрическая износостойкость, не менее	циклов	100000		
Количество и тип контактов		2 переключающие группы		
Диапазон рабочих температур	°С	-40...+55		
Температура хранения	°С	-40...+70		
Помехоустойчивость от пачек импульсов в соответствии с ГОСТ Р 51317.4.4-99 (IEC/EN 61000-4-4)		уровень 3 (2кВ/5кГц)		
Помехоустойчивость от перенапряжения в соответствии с ГОСТ Р 51317.4.5-99 (IEC/EN 61000-4-5)		уровень 3 (2кВ А1-А2)		
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 (без образования конденсата)		УХЛ 4 или УХЛ2		
Степень защиты по корпусу / по клеммам по ГОСТ 14254-96		IP40 / IP20		
Степень загрязнения в соответствии с ГОСТ 9920-89		2		
Относительная влажность воздуха	%	до 80 (при 25 °С)		
Высота над уровнем моря	м	до 2000		
Рабочее положение в пространстве		произвольное		
Режим работы		круглосуточный		
Габаритные размеры	мм	22 x 93 x 62		
Масса	кг	0.095		

Комплект поставки

1. Реле - 1 шт.
2. Паспорт - 1 экз.
3. Коробка - 1 шт.

Пример записи для заказа:

Реле контроля фаз ЕЛ-13М-22 АС500В УХЛ4

Где: **ЕЛ-13М-22** - название изделия,
АС500В - напряжение контролируемой сети,
УХЛ2 - климатическое исполнение.

Код для заказа (EAN-13)	
наименование	артикул
ЕЛ-13М-22 АС690В УХЛ4	4640016936748
ЕЛ-13М-22 АС690В УХЛ2	4640016936755

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в названия, конструкцию, комплектацию и внешний вид, не ухудшая при этом функциональные характеристики изделия.

Не содержит драгоценные металлы

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок изделия 24 месяца с момента передачи его потребителю (продажи). Если дату передачи установить невозможно, срок исчисляется с даты изготовления (указывается на упаковке).

Отметку о приёмке контролёр ОТК проставляет на корпусе изделия в виде уникального идентификационного кода. Претензии не принимаются при нарушении условий эксплуатации, при механических и термических повреждениях корпуса изделия (или нарушении целостности контрольной наклейки при её наличии).

Выездное гарантийное обслуживание не осуществляется.



По истечении периода эксплуатации или при порче устройства необходимо подвергнуть его утилизации.