

ПАСПОРТ

АМПЕРМЕТРЫ АНАЛОГОВЫЕ АМА-721, АМА-801, АМА-961



1 НАЗНАЧЕНИЕ

Амперметры аналоговые АМА торговой марки EKF (далее – приборы) предназначены для измерения силы тока в электрических цепях переменного тока.

Приборы применяются для работы в закрытых помещениях, в электрощитовом оборудовании, в электроустановках промышленных предприятий, жилых, общественных зданий и сооружений. Приборы соответствуют требованиям ГОСТ 30012.1, ГОСТ 8711, ГОСТ 22261, ГОСТ Р 52319, ГОСТ Р 51317.3.2, ГОСТ Р МЭК 61326-1.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ И МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Номинальное рабочее напряжение, не более, В		400
Класс точности	модификации АМА-721, АМА-961	1,5
	модификация АМА-801	2,5
Диапазон измерений, А	прямого включения	0 – 5; 0 – 10; 0 – 50
	трансформаторного включения, через трансформатор тока с вторичным током 5 А	0 – 5; 0 – 100; 0 – 150; 0 – 200; 0 – 300; 0 – 400; 0 – 600; 0 – 1000; 0 – 1500; 0 – 2000
Сопротивление изоляции, не менее, МОм	В нормальных условиях (темп. 20±5°C, отн. вл. 60±15%)	40
	В условиях повышенной влажности (темп. 20±5°C, отн. вл. 95%)	2
	При температуре 45±5°C и относительной влажности до 80%	5
Допустимая длительная перегрузка приборов (не более 2 ч) от конечного значения диапазона измерений, %		120
Группа механического исполнения по ГОСТ 22261		5
Нормы помехоустойчивости и помехоэмиссии по ГОСТ Р 51522		Для оборудования класса В
Средняя наработка на отказ, ч		250000
Степень защиты по ГОСТ 14254 (со стороны клемм/со стороны лицевой панели)		IP 20 / IP52
Способ установки		На панель счита
Размер передней панели, мм	модификация АМА-721	72x72
	модификация АМА-801	80x80
	модификация АМА-961	96x96

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- амперметр (одна из модификаций) – 1 шт.;
- комплект крепежа – 1 шт.;
- паспорт – 1 экз.

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет со дня продажи при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения. Средний срок службы: не менее 20 лет. Гарантийный срок хранения: 7 лет.

5 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовлено по заказу и под контролем: ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПОВЕРКЕ

Амперметр аналоговый модификации АМА-721, АМА-801, АМА-961 заводской номер _____ соответствует нормативной документации и признан годным к эксплуатации.

Первичная и периодическая поверка амперметров осуществляется по ГОСТ 8.497-83.

Межповерочный интервал: 2 года.

Данные о поверке средства измерения (СИ) находятся в ФГИС АРШИН.

Поверитель _____

« ____ » _____ 20 ____ г.

Штамп технического контроля изготовителя



EAC

Руководство по эксплуатации можно скачать по QR-коду
ekfgroup.com



v3

ВНИМАНИЕ! ХРАНИТЕ ПАСПОРТ В ТЕЧЕНИЕ ВСЕГО СРОКА ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРИБОРА!