

**ПРИБОРЫ
ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КОНТАКТНЫЕ
М333К**

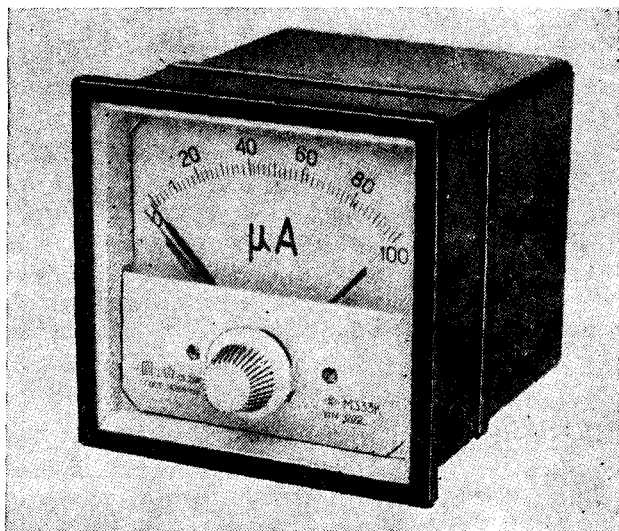
**Внесены
в Государственный
реестр
под № 4646—75**

**Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 28 января 1975 г. Выпуск разрешен**

установочной серии

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы электроизмерительные контактные М333К (см. рисунок) предназначены для измерения и регулирования электрических и преобразованных в электрические неэлектрических величин.



По условиям эксплуатации приборы должны соответствовать группе Б ГОСТ 1845—59 и работать при температуре от —40 до 50°C и относительной влажности окружающего воздуха 95% при температуре 35°C.

ОПИСАНИЕ

Измерительный механизм — магнитоэлектрической системы с креплением подвижной части на растяжках.

Контактное устройство — трехпозиционное.

Корпус прибора пластмассовый, квадратной формы, исполнение обыкновенное.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы измерения и классы точности различных исполнений прибора приведены в таблице.

Исполнение прибора	Пределы измерения	Класс точности		Способ включения
		по показаниям	по срабатыванию	
Микроамперметр	10; 5—0—5 25; 12,5—0—12,5 50; 25—0—25 100; 50—0—50 200; 100—0—100 300; 150—0—150 500; 250—0—250 1000; 500—0—500	2,5	4,0	Непосредственное
Миллиамперметр	5; 2,5—0—2,5 10; 5—0—5 20; 10—0—10 15; 7,5—0—7,5 30; 15—0—15 45; 50; 25—0—25 60; 30—0—30	1,5	2,0	То же
Милливольтметр	100; 50—0—50 200; 100—0—100 300; 150—0—150 400; 200—0—200 500; 250—0—250 600; 300—0—300	1,5	2,0	С калиброванными проводниками

Примечания:

1. Шкалы прибора могут градуироваться в неэлектрических величинах.
2. По требованию заказчика приборы могут быть изготовлены на пределы измерения до 600 В и 20 А непосредственного включения.

Питание схемы контактного устройства прибора от сети переменного тока напряжением 220 В $^{+10}_{-15}$ % частотой 50 Гц.

Стр. 3 № 4646—75

Потребляемая мощность 15 В · А.
Габаритные размеры 120×120×170 мм.
Масса 2 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с прибором поставляют:

- 1) приспособление для крепления прибора к щиту — 1 комплект;
- 2) предохранитель;
- 3) калиброванные проводники сопротивлением 0,035 Ом (для милливольтметров) — 2 шт.;
- 4) техническое описание и инструкцию по эксплуатации;
- 5) паспорт.

ПОВЕРКА

Приборы проверяют по ГОСТ 14265—69 и инструкции 184—62 «По поверке амперметров, вольтметров, ваттметров и варметров».

Испытания проводила Краснодарская межобластная лаборатория государственного надзора за стандартами и измерительной техникой.

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР.