
АМПЕРМЕТРЫ Т216-М1

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 6995—89
Взамен № 6995—79**

Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 25 апреля 1989 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Амперметры Т216-М1 предназначены для измерения силы переменного тока в широком диапазоне частот; выпускаются по ТУ 25—04.3578—78.

Амперметры Т216-М1 заменяют серийно выпускаемые амперметры Т216.

ОПИСАНИЕ

Амперметры Т216-М1 состоят из измерителя магнитоэлектрической системы и внешнего термопреобразователя Т1 или Т2.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс точности амперметров Т216-М1—2,5 с диапазоном измерений от 0,5 до 3 А при частоте от 30 до $10 \cdot 10^6$ Гц, от 5 до 50 А при частоте от 30 до $5 \cdot 10^5$ Гц.

Нормальная область частот от 50 Гц до 3000 Гц.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с прибором поставляют: термопреобразователь Т1 и Т2 (в зависимости от конечного значения диапазона измерений); гайки — 8 шт.; шайбы — 4 шт.; техническое описание и инструкцию по эксплуатации (на партию амперметров, входящих в один упаковочный ящик); паспорт.

ПОВЕРКА

Поверка приборов производится в соответствии с ГОСТ 8.497—83 и ГОСТ 8.350—79 и методическими указаниями МИ 276 «Поверка амперметров термоэлектрической системы на высокой частоте».

Испытания проводила государственная комиссия.

Изготовитель — ПО «Электроточприбор», г. Омск.