

**МОСТЫ ЦИФРОВЫЕ
Щ 402-М1**

Внесены
в Государственный
реестр
под № 9826—89
Взамен №№ 9826—85,
3512—73

Утверждены Государственным комитетом СССР по управлению качеством продукции и стандартам 29 августа 1989 г.

Выпускаются по ГОСТ 19876—81, ТУ 25—7762.029—88

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Мосты цифровые Щ 402-М1 предназначены для измерения электрического сопротивления постоянному току в диапазоне $1 \cdot 10^{-3}$ — $1 \cdot 10^4$ Ом по четырехзажимной схеме и в диапазоне $1 \cdot 10^4$ — $1 \cdot 10^{14}$ Ом по двухзажимной схеме с подключением измеряемого сопротивления во встроенной измерительной камере или с помощью присоединительного кабеля, в диапазоне $1 \cdot 10^{14}$ — $1 \cdot 10^{15}$ Ом погрешность не нормируется.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия — четырехплечий одинарный мост поразрядного уравновешивания автоматической компенсации входного тока и сдвига нуля нулевого индикатора.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы допускаемой основной погрешности моста и напряжение на измеряемом сопротивлении в зависимости от диапазона измерения приведены в таблице.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с прибором поставляют: комплект запасного имущества — 1 комплект; комплект документов — 1 комплект.

ПОВЕРКА

Проверка моста в соответствии с ГОСТ 8.366—79 и указаниями, приведенными в паспорте, входящем в комплект поставки.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривало НПО «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева».

Изготовитель — завод «Микропровод», г. Кишинев.

