



Е852М преобразователь измерительный переменного тока



Предназначены для линейного преобразования средневыпрямленного значения переменного тока в унифицированный сигнал постоянного тока.

Технические характеристики

Характеристики	Значения
Температурный диапазон	от -40 °С до +60 °С
Пределы допускаемой основной погрешности	± 1 %
Перегрузочная способность по току	от 200 % до 2000 %
Время установления выходного сигнала при скачкообразном изменении сигнала от начального до любого значения внутри диапазона измерения	не более 0,5с
Габаритные размеры	80x80x80 мм
Масса	0,3 кг

Преобразователь по своему принципу действия не является источником радиопомех и не чувствителен к воздействию промышленных радиопомех, не превышающих установленные нормы.

Преобразователь является восстанавливаемым, взаимозаменяемым, ремонтируемым изделием. Степень защиты корпуса преобразователя от воздействия окружающей среды IP5X по ГОСТ 14254. По защите от поражения электрическим током преобразователь относится к классу защиты II.

Таблица основных параметров

Тип, модификация	Диапазон преобразуемого входного сигнала, А	Диапазон выходного сигнала, мА	Сопротивление нагрузки, кОм	Допустимая форма кривой входного тока, %
Е852 М	0-0,5; 0-1,0; 0-2,5; 0-5,0	0-5	0-3	5

Обозначение при заказе

Для правильного оформления заказа на преобразователи данного типа необходимо из вышеприведенной таблицы выбрать модификацию прибора в соответствии с требуемым Вам диапазоном входного сигнала. В заказе нужно указать полное наименование модификации и диапазон входного сигнала.

Пример: Е852М 0-5 А - 10шт.: 10 преобразователей с диапазоном входного сигнала 0-5 А.

В связи с постоянным совершенствованием изделия возможны незначительные изменения в схеме и конструкции, не ухудшающие технические данные на изделие.