



## Е846-ЭС преобразователь измерительный постоянного тока



Преобразователи изготавливаются в соответствии с ГОСТ 24855-81, предназначены для линейного преобразования входного сигнала постоянного тока в два унифицированных, гальванически развязанных выходных сигнала постоянного тока.

### Технические характеристики

Характеристики	Значения
Пределы допускаемой основной погрешности	± 0,5 %
Перегрузочная способность по току	от 2 до 20 крат
Длительность каждой перегрузки, с	от 0,5 до 10
Потребляемая мощность от сети, В·А	6,0
Мощность, потребляемая от цепи входного сигнала, В·А не более:	
– Е846/3,5,6ЭС	0,02
– Е846/1,2,4ЭС	0,002
Условия эксплуатации	при t = от -30 °С до +60 °С и отн. вл. до 95 %
Время установления выходного сигнала при скачкообразном изменении сигнала от начального до любого значения внутри диапазона измерения, с, не более	0,5
Габаритные размеры, мм	120×110×130
Масса, не более, кг	0,9

Тип и модификация	Диапазон измерений входного сигнала	Диапазон изменений выходного сигнала, мА		Диапазон изменения сопротивления нагрузки
	мА, мВ	выход 1, мА	выход 2, мА	кОм
Е 846/1 ЭС	±5мА	± 5	± 5	0-3
Е 846/2 ЭС	±75мВ	± 5	± 5	0-3
Е 846/3 ЭС	4-20мА	4-20	4-20	0-0,5
Е 846/4 ЭС	±5мА	± 5	-	0-3
Е 846/5 ЭС	4-20мА	4-20	-	0-0,5
Е 846/6 ЭС	4-20мА	0-5	-	0-3
Е 846/7 ЭС	0-0,75мВ	4-20	4-20	0-0,5

Примечание: питание ИП осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 В, частота 50 Гц.

Пример для заказа: Е 846/2 ЭС; I<sub>вх.</sub>=±75мА; I<sub>вых.</sub>=±5мА; -60шт.