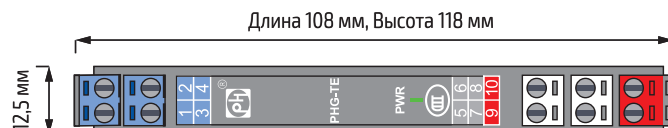
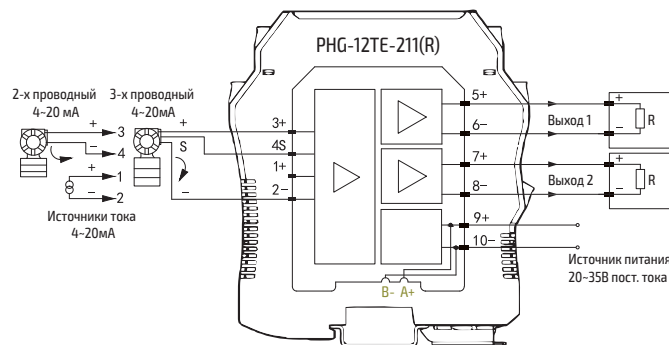


Одноканальный преобразователь с гальванической изоляцией для сигналов аналогового входа или выхода. 1 вход и 4 выхода.

PHG-12TE-211(R) обеспечивает гальваническую изоляцию цепи. Применяется для подключения 2-х, 3-х проводных интеллектуальных датчиков (HART), а также активных источников сигнала 4...20 мА. Возможны конфигурации с выходным сигналом напряжения.



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Напряжение питания	20...35 В пост. тока
Потребляемая мощность	Не более 1,8 Вт
Входное сопротивление	Не более 100 Ом
Допустимая нагрузка выхода	Не более 500 Ом
Основная допускаемая погрешность	± 0,1 % от максимальной величины
Дополнительная погрешность от изменения температуры окружающей среды на 1 °С от нормальной	± 0,005 % от максимальной величины
Количество входов и выходов	1 вход, 2 выхода
Температура окружающей среды при эксплуатации	-20 °С...+60 °С
Температура окружающей среды при хранении	-40 °С...+80 °С
Относительная влажность	10...95 % без конденсации
Прочность изоляции между входом и выходом / питанием и входом и выходом	не менее 2000 В перемен. тока/мин.
Сопротивление изоляции	не менее 100 МΩ между входом/выходом/питанием
Время отклика	не более 5 мс

#### ДЕКЛАРАЦИИ И СЕРТИФИКАТЫ:



ТРТС 020/2011

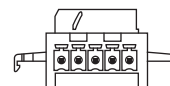
Соответствует требованиям ТР ТС «Электромагнитная совместимость технических средств» (действителен по 31.08.2027)

Описание типа средства измерений

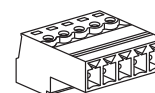
Номер СИ в Госреестре 89347-23. Испытательный центр: ФГБУ "ВНИИМС".

#### АКСЕССУАРЫ:

PH-BA — вставка шины питания для монтажа модуля.



PH-BA-L — клеммный блок для подключения к шине питания. Тип: гнездо



PH-BA-R — клеммный блок для подключения к шине питания. Тип: штекер

