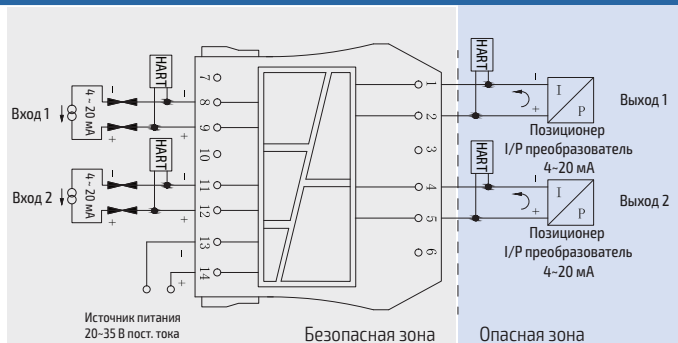


PHC-22HD-1111(R)

Двухканальный барьер
искрозащиты с гальванической
изоляцией для сигналов
аналогового выхода 4...20 мА.
Поддержка передачи HART сигнала.



PHC-22HD-1111(R) обеспечивает гальваническую изоляцию и предназначен для организации искробезопасной цепи. Применяется для управления интеллектуальными I/P преобразователями, электрическими клапанами и позиционерами. Цифровой сигнал HART передаётся в двух направлениях.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Напряжение питания	20...35 В пост. тока
Потребляемая мощность	не более 2,16 Вт
Входной сигнал	4...20 мА (HART)
Выходной сигнал	4...20 мА (HART)
Допустимая нагрузка выхода	0...800 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	2 входа, 2 выхода
Температура окружающей среды при эксплуатации	-20...+60 град. С
Температура окружающей среды при хранении	-40...+80 град. С
Относительная влажность	10...95 % без конденсации
Прочность изоляции между искробезопасной и неискробезопасной стороной	не менее 3000 В перемен. тока/мин.
Прочность изоляции между питанием и неискробезопасной стороной	не менее 1500 В перемен. тока/мин.
Сопротивление изоляции	не менее 100 МОм между входом/выходом/питанием

ДЕКЛАРАЦИИ И СЕРТИФИКАТЫ

Маркировка взрывозащиты	[Ex ia Ga]IIC, [Ex ia Da]IIIC
ТРТС 020/2011	Соответствует требованиям ТР ТС "Электромагнитная совместимость технических средств" (действителен по 31.08.2027)
ТРТС 012/2011	
Описание типа средства измерений	Номер СИ в Госреестре 89347-23. Испытательный центр: ФГБУ "ВНИИМС". Межповерочный интервал 4 года.

АКСЕССУАРЫ:

PHPS08-SP(R)	Панель для монтажа до 8 барьеров
PHPS16-SP(R)	Панель для монтажа до 16 барьеров



北京平和
Bei Jing Ping He

Дистрибьютор на территории РФ: ООО «ИНТЕЛИС»
www.intel-is.ru

Тел.: +7 (495) 775-60-57
Email: info@intelis.com