

Назначение контактов

<i>Клеммник</i>	<i>Цепь</i>
K1	GND_In (Общий входа)
K2	In3 (Вход канала 3)
K3	In2 (Вход канала 2)
K4	In1 (Вход канала 1)
K5	Out1 (Выход канала 1)
K6	Out2 (Выход канала 2)
K7	Out3 (Выход канала 3)
K8	GND_Out (Общий выхода)



ООО "АКОН-Москва"
г. Санкт-Петербург,
Богатырский пр-кт, д.18-А
+7 950 045-65-75
sales@akon.com.ru,
www.akon.com.ru

Искрозащитный барьер

WAD-B-MAX

(3-х канальный модуль защиты)

Технический паспорт



2016

1. Основные технические характеристики.

Модуль WAD-B-MAX предназначен для ограничения мощности искры при эксплуатации подключаемого оборудования во взрывоопасных средах.

Количество защищаемых линий (каналов) – 3

Тип каналов – для передачи двуполярного сигнала амплитудой до +/-12В (относительно общего провода).

Максимальное напряжение каждой линии относительно общего провода: 0..+/-15В.

Величина последовательного сопротивления каналов (вход-выход): 240 Ом +/-20%.

Максимальный ток через барьер – 80мА

Ёмкость каналов на общий провод: < 3нФ.

Полоса пропускания каналов: 0-1МГц.

2. Условия эксплуатации.

Рабочая температура окружающего воздуха для модуля от -20 до +85 °С.

Относительная влажность 98% при +35 °С. Температура хранения от -25 до +90 °С.

3. Комплект поставки:

модуль WAD-B-MAX- Кол-во: 33 шт. № 20404..204360716

паспорт (допускается 1 шт. до 10 комплектов поставки).

4. Свидетельство о приёмке.

Модуль защиты WAD-B-MAX- соответствует техническим характеристикам и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска 08.09.2016г.

Подпись лиц, ответственных за приёмку _____

5. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие модуля техническим характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения. Гарантийный срок эксплуатации 36 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 42 месяцев со дня изготовления. Адрес изготовителя: Россия, г. Санкт-Петербург, Богатырский пр-кт, д.18-А. тел: +7 950 045-65-75, sales@akon.com.ru, www.akon.com.ru

Функциональная схема модуля

