

Призначення контактів

<i>Клемник</i>	<i>Ланцюг</i>
K1	GND_In (Загальний входу)
K2	In3 (Вхід каналу 3)
K3	In2 (Вхід каналу 2)
K4	In1 (Вхід каналу 1)
K5	Out1 (Вихід каналу 1)
K6	Out2 (Вихід каналу 2)
K7	Out3 (Вихід каналу 3)
K8	GND_Out (Загальний виходу)



ТОВ АКОН-ГРУП

Україна, м. Київ, вул. Полярна 5А

Тел.: (+38096) 181-88-33

sales@akon.com.ua,

www.akon.com.ua

Іскрозахисний бар'єр

WAD-B-MAX

ТУ У 33.2-33056998-001:2009

АКОН.426469.001

(3-канальний модуль захисту)

Технічний паспорт



1. Основні технічні характеристики.

Модуль WAD-B-MAX ТУ У 33.2-33056998-001:2009 призначений для обмеження потужності іскри при експлуатації обладнання, що підключається у вибухонебезпечних середовищах.

Кількість ліній (каналів), що захищаються – 3

Тип каналів – для передачі двополярного сигналу амплітудою до +/-16В (відносно загального проводу).

Максимальна напруга кожної лінії відносно загального проводу: 0..+/-24В.

Величина послідовного опору каналів (вхід-вихід): 240 Ом +/-20%.

Максимальний струм через бар'єр – 80мА

Ємність каналів на загальний провід: < 3нФ.

Смуга пропускання каналів: 0-1МГц.

2. Умови експлуатації.

Робоча температура навколишнього повітря для модуля от -40 до +85 °С.

Відносна вологість 98% при +35 °С. Температура зберігання від -45 до +90 °С.

3. Комплект постачання:

модуль WAD-B-MAX- **Кількість: 40 шт. № 296711088-300611088**

паспорт (допускається 1 шт. до 10 комплектів постачання).

4. Свідоцтво про приймання.

Модуль захисту WAD-B-MAX- відповідає технічним характеристикам та визнаний придатним до експлуатації.

Дата випуску 11.08.2023г.

Підпис осіб, відповідальних за приймання _____

5. Гарантійні зобов'язання.

Виробник гарантує відповідність модуля технічним характеристикам при дотриманні споживачем умов експлуатації та зберігання. Гарантійний строк експлуатації 24 місяці з дня введення в експлуатацію, але не більше ніж 36 місяців з дня виготовлення. Адреса виробника: 03058, Україна, м. Київ, ул. Полярна 5А, (+38096) 181-88-33, sales@akon.com.ua, www.akon.com.ua

Функціональна схема модуля

