



UKRAINE

**АКОН** <sup>TM</sup>

**АКОН - ГРУП**  
МОДУЛІ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ

ТОВ "АКОН-ГРУП"  
03058, м. Київ  
вул. Полярна 5А  
(+38067) 269-99-13  
sales4@akon.com.ua  
www.akon.com.ua





Шановний Партнере **"АКОН-ГРУП"** – це компанія, яка вже майже 19 років працює в сфері виробництва високоякісних контрольно-вимірювальних приладів. Наша продукція успішно використовується не лише Українськими, а і Східними та Західними компаніями.

Ми розуміємо, що ваше підприємство потребує не лише високоякісних продуктів, але й надійних рішень. Ми поєднали в собі експертизу в побудові низькочастотних та високочастотних, цифрових та аналогових пристроїв, що дозволяє нам забезпечувати передові рішення для вашого бізнесу. Тому наші прилади мають гальванічну розв'язку вимірювальних каналів та електричний захист, що забезпечує стійкість в умовах реального промислового середовища.

**Наша продукція:**

- модулі аналого-цифрових та цифро-аналогових перетворювачів;
- цифрові введення-виведення;
- модулі зв'язку з об'єктом; - нормалізатор сигналів;
- перетворювачі від датчиків та контролери на RS-485 для побудови розподілених систем;
- перетворювач інтерфейса;

Ми завжди прагнемо задовольнити потреби наших клієнтів, тому кожен з наших виробів може бути адаптований під конкретні потреби і специфіку Вашого напрямку діяльності та підданий строгому контролю якості. Ми використовуємо передові методи вирішення вимірювальних завдань, інтегруючи в своїх розробках найновітніші технології.

Ми цінуємо довгострокові партнерські відносини і прагнемо до Вашого успіху. Робота з компанією **"АКОН-ГРУП"** гарантує Вам надійність, точність і найвищу якість продукції.

З повагою,  
Директор ТОВ "АКОН -ГРУП"  
Батрак В.М.

ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ» LLC «ТСС «PIVDENTEST»

ОРГАН З СЕРТИФІКАЦІЇ ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ»  
**СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ**  
СЕРТИФІКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY  
СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ»

Зареєстровано в Реєстрі органу з сертифікації за № UA0.YT.101308-21

Зареєстровано в Реєстрі органу по сертифікації  
Registered at the Record of conformity body under

Термін дії з 13 жовтня 2021 до 12 жовтня 2023

Срок действия с  
Term of validity is from

Продукція (тип) **Модулі електронні (без Wi-Fi, Bluetooth),**  
Продукция (тип) **асортимент згідно з додатком (55 найменувань)**  
Production (type)

9031  
код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД

27.12.40  
код ДКПП, ОКП

Відповідає вимогам **ДСТУ EN 60950-1:2015, п.п. 2.1; 2.9; 3.3; 6.1;**  
Соответствует требованиям **ТУ У 33.2-33056998-001:2009 пп. 1.1.1, 1.1.2, 1.2.1-1.2.3, 1.2.10**  
Comply with the requirements

Виробник (и) продукції **ТОВ 'АКОН-ГРУП', Україна, 04201, м. Київ, вул. Полярна, буд. 5А, кв. 164, код ЄДРПОУ 43379865, адреса виробництва: 04201, м. Київ, вул. Полярна, буд. 5**  
Изготовитель (и) продукции

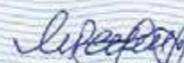
Сертифікат видано **ТОВ 'АКОН-ГРУП', Україна, 04201, м. Київ, вул. Полярна, буд. 5А, кв. 164, код ЄДРПОУ 43379865**  
Сертификат выдан

Додаткова інформація **Модулі електронні (без Wi-Fi, Bluetooth), асортимент згідно з додатком (55 найменувань), які виготовляються серійно з 13.10.2021 р. до 12.10.2023 р., технічний нагляд один раз на рік.**  
Дополнительная информация

Сертифікат видано органом з сертифікації **Орган з сертифікації ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ВИПРОБУВАЛЬНО-СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ЦЕНТР «ПІВДЕНТЕСТ», Україна, 49000, м. Дніпро, вул. Європейська 7а, оф. 14.**  
Сертификат выдан органом по сертификации

На підставі **Протоколу випробувань № P101302/21 від 13.10.2021 р., виданого ВЛ ТОВ 'ВСЦ 'Південтест', 49054, м. Дніпро, пр-т С. Нігояна, 50, код ЄДРПОУ 13429259**  
На основании

Керівник органу з сертифікації  
Руководитель органа по сертификации  
Director of the certification body

 **В.О. Торба**

підпис ініціали, прізвище

М.П.

Чинність сертифікату можна перевірити  
за тел +3 8 056 744 30 14  
+3 8 050 486 22 92

ОРГАН З СЕРТИФІКАЦІЇ ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ»  
СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ»

**ДОДАТОК**  
до сертифіката відповідності  
приложение к сертификату соответствия / annex to the certificate of conformity

**UA0.YT.101308-21 Модулі електронні (без Wi-Fi, Bluetooth):**  
**13 жовтня 2021 р.**

- № п/п Модели
1. WAD-P340-BUS(USB)
  2. WAD-AIK12-BUS
  3. WAD-AO-BUS(USB)
  4. WAD-A06-BUS
  5. WAD-RS232-RS485-BUS
  6. WAD-DI-BUS(USB)
  7. WAD-DI14-BUS
  8. WAD-DOS-BUS(USB)
  9. WAD-DOS12-BUS
  10. WAD-DOR-BUS
  11. WAD-DIO-BUS
  12. WAD-TC-BUS
  13. WAD-RS-BUS
  14. WAD-DOF-BUS
  15. WAD-P680-BUS
  16. WAD-AI-MAXPro
  17. WAD-AI4-MAXPro
  18. WAD-AO2-MAXPro
  19. WAD-TC-MAXPro
  20. WAD-RS-MAXPro
  21. WAD-MIO-MAXPro
  22. WAD-DIO-MAXPro
  23. WAD-DO-BUS
  24. WAD-B-MAX
  25. WAD-G-MAX
  26. WAD-STEP-BUS
  27. WAD-FLAME-BUS
  28. WAD-A-MAX
  29. WAD-2A-MAX
  30. WAD-2AR-BUS
  31. WAD-AI24-ECO
  32. WAD-AO16-ECO
  33. WAD-DIO24-ECO
  34. WAD-2xRS232-RS485-BUS
  35. WAD-RS232-RS485-ILOOP-BUS
  36. WAD-USB-RS485-BUS
  37. WAD-LAN-RS485-BUS
  38. WAD-RS485-RS485-BUS
  39. WAD-uHost-MAXPro
  40. WAD-DIO4-ECO-4DI
  41. WAD-DIO4-ECO-4R
  42. WAD-DIO4-ECO-2DI-2R
  43. WAD-AI7-MAXPro
  44. WAD-RS232-LAN-BUS
  45. WAD-RS232-ILOOP-BUS
  46. WAD-BRX-JTL
  47. WAD-AI8-ECO
  48. WAD-D-MAX
  49. WAD-AI10-ECO
  50. WAD-G-PRO
  51. WAD-AIK-PRO
  52. WAD-RS24-ECO
  53. WAD-G485-PRO
  54. WAD-RS485-RS485-MAX
  55. WAD-BA-BUS

Всього: 55 моделей

Керівник органу з сертифікації  
Руководитель органа по сертификации  
Director of the certification body

 **В.О. Торба**

підпис ініціали, прізвище

М.П.

Чинність сертифікату можна перевірити  
за тел +3 8 056 744 30 14  
+3 8 050 486 22 92

ДТЕК



## WAD-P340-BUS

ТУ У 33.2-33056998-001:2009 (422500.004)

Контролер 1-фазних промислових мереж з інтерфейсом RS-485 та USB. 4 входи "сухий контакт", 2 реле 16А 250В, 1(2) вимірювальних входів, True RMS, Cos(φ), струмовий трансформатор, годинник реального часу, файл подій. Захист усіх входів/виходів.

**PIBHEA30T**



## **WAD-LAN-RS485-BUS**

*ТУ У 33.2-33056998-001:2009*

*Перетворювач інтерфейсів LAN на RS485. Призначений для побудови систем збирання даних, у яких він виступає ролі перетворювача інтерфейсів, встановлюваного між майстром на шині і мережею RS-485.*

**KNESS**



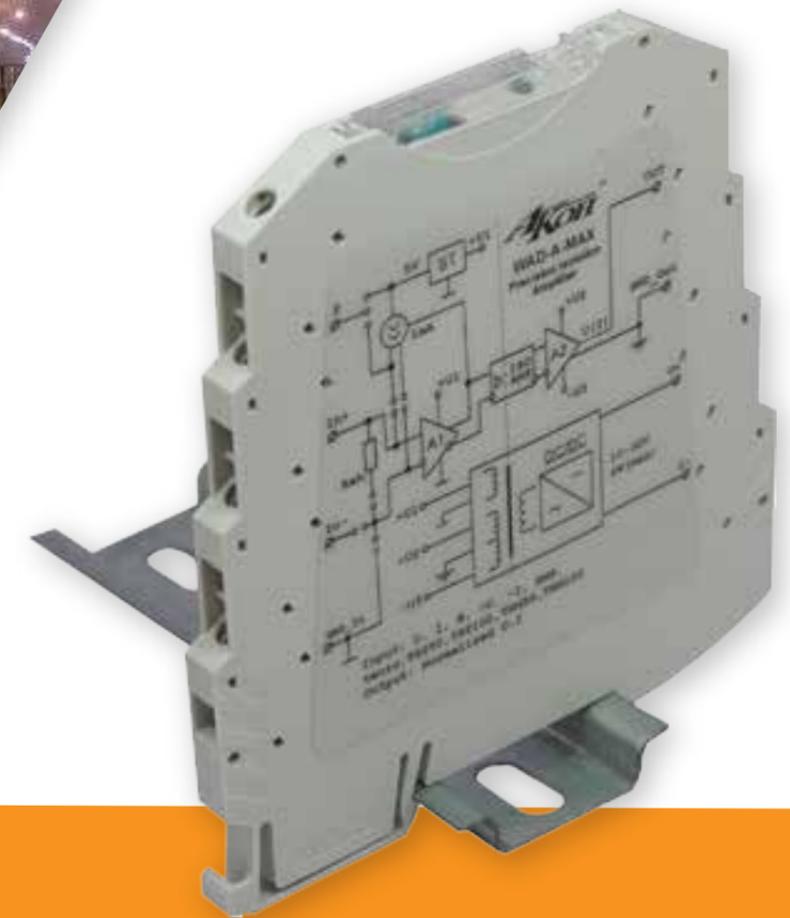
## **WAD-RS485-RS485-BUS**

*ТУ У 33.2-33056998-001:2009*

*Повторювач інтерфейсів RS485. Призначений для побудови систем збирання даних, у яких він виступає ролі перетворювача інтерфейсів, встановлюваного між майстром на шині і мережею RS-485.*



МЕТІНБЕСТ



## WAD-A-MAX

ТУ У 33.2-33056998-001:2009

Одноканальний модуль гальванічної розв'язки/нормалізатор сигналів (вимірювальний перетворювач). Підключення по входу дво-, три-, та чотиридротове. Напруга, струм, термодари, тензомости, термоопір. Компенсація холодного спаю, лінеаризація характеристик. На виході нормований струм чи напруга. Два входи з одним загальним при замовленні арифметичної функції формула обчислення задається при замовленні. Похибка 0,07%. Живлення 10-30В. Клемники під гвинт. АА

УКРЗАЛІЗНИЦЯ



## WAD-AIK-BUS

ТУ У 33.2-33056998-001:2009

4 канальний модуль аналогового введення з поканальною гальванічною розв'язкою на RS-485 та USB. Залежно від конфігурації: напруга, струм, опір, термомпери, термоопір, тензомости, True RMS, частота, спектр. Захист усіх входів/виходів.

МХП

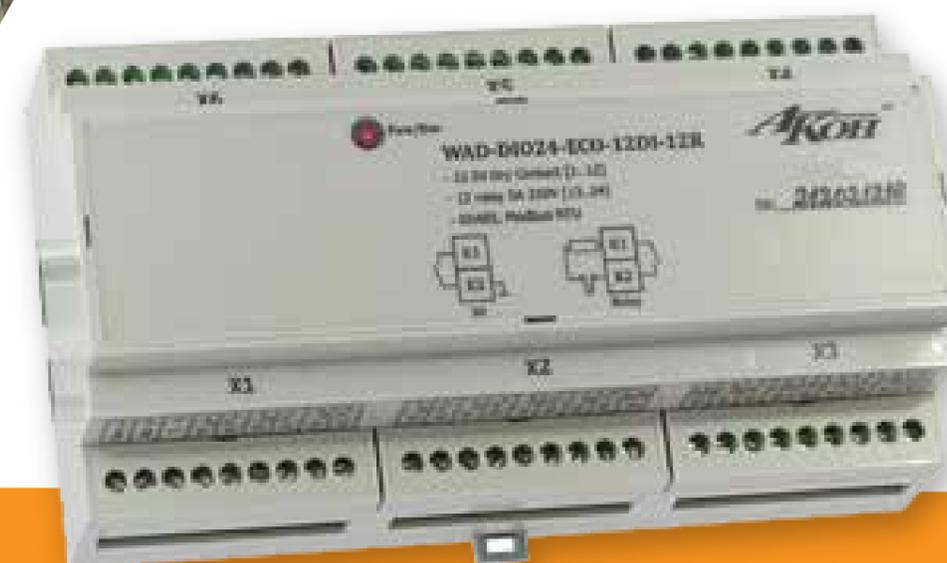


## **WAD-DIO24-ECO-24DI**

*ТУ У 33.2-33056998-001:2009*

*Модуль дискретного вводу/виводу з груповою гальванічною розв'язкою. 24 канала:  
Дискретний вхід, DryCon (Сухий контакт), Живлення 12В*

# ФАКТОРІЯ АГРО



## WAD-DIO24-ECO-12DI-12R

ТУ У 33.2-33056998-001:2009

Модуль дискретного вводу. 12 канали: Дискретний вхід, Рівень лог.1, 10-30В AC/DC. 12 канала: Дискретний вихід, Ем.реле, 5 А

**ЗАПОРІЖСТАЛЬ**



## **WAD-A06-BUS-194**

*ТУ У 33.2-33056998-001:2009*

*6-ти канальний модуль аналогового виводу з поканальною гальванічною розв'язкою.  
Аналоговий вихід, Струм, 4..20 мА.*

