



## Устаткування промислової автоматизації

### Зчитувач безконтактних карток типу Mifare з інтерфейсом Ethernet

контролер обробки даних  
ВРД 07.020-01  
**Паспорт**

ТУ У 32.2-24585318-003-2001



#### 1. *Призначення*

Зчитувач безконтактних карток типу Mifare з інтерфейсом Ethernet призначений для здійснення зчитування безконтактних карток ідентифікації з подальшою передачею ідентифікатора через мережу Ethernet.

Зчитувач може використовуватися в різних СКД, які збудовані на IP технологіях без використання допоміжного обладнання.

#### **Основні можливості**

- підтримка безконтактних карток типу Mifare standard, Mifare plus;
- підтримка використання смартфона в якості ідентифікатора;
- зчитування серійного номеру (UID) картки довжиною до 14 байт;
- обмін даними з сервером: Відправка даних на сервер (MAC пристрою, номер картки, час відправки даних), отримання зчитувачем підтвердження отримання даних сервером.;
- індикація: режиму готовності до зчитування картки, зчитування картки, успішної передачі даних на сервер, наявності зв'язку з сервером;
- конфігурація через WEB інтерфейс;
- підтримка системи єдиного часу.

<b>VITEX</b> <sup>®</sup>	Контролер обробки даних ВРД 07.020-01 Паспорт 07.020ПС-01	Стор. 1 з 4 11.06.2019
---------------------------	--	---------------------------

## 2. Технічні характеристики

Експлуатаційні характеристики	
Діапазон робочих температур	-25 ... + 85°C
Клас захисту корпусу по IEC 62262	IK07
Клас захисту корпусу по IEC 60529	IP65
Напруга живлення	5 - 12 VDC
Споживана потужність, не більше	1 Вт
Габаритні розміри	140x80x28 мм
Маса	120 гр
Кріплення	Для розміщення на столі Для розміщення зовні, варіант кріплення до стіни
Характеристики за призначенням	
Відстань зчитування (залежить від зовнішніх умов)	Не менш 2,5-5,0 см
Інтерфейс	Ethernet
Протокол	TCP/IP, HTTP
Живлення	Passive PoE DC IN
Конфігурація мережі Ethernet	Static IP, DHCP
Конфігурація зв'язку з сервером	Конфігурація зв'язку з сервером через ім'я серверу (DNS) по http та https протоколах; Підтримка режимів TCP – сервер та TCP – клієнт.

## 3. Комплект поставки

№	позначення	Найменування	Кіл.	Серійний номер
1.	ВРД 07.020-01	Контролер в комплекті	1	
2.		PoE інжектор	1	
3.	07.020ПС-01	Паспорт	1	

## 4. Свідоцтво про приймання

Пункт контролю пройшов приймально-здавальні випробування, відповідає вимогам технічних умов ТУ У 32.2-24585318-003-2001, конструкторської документації ААІК 468369.006 і визнаний придатним до експлуатації.

представник ВТК

М.П.

дата

## 5. **Гарантійні зобов'язання**

Підприємство - виробник гарантує відповідність виробів, що випускаються, всім вимогам конструкторської документації при дотриманні споживачем умов експлуатації, транспортування і зберігання протягом:

гарантійного терміну експлуатації - 12 місяців з моменту продажу виробу.

Підприємство - виробник зобов'язується протягом гарантійного терміну безоплатно ремонтувати вироби, допоміжні та додаткові частини аж до заміни виробу в цілому, при виникненні гарантійного випадку. Ремонт виробів проводиться на території сервісного центру, термін відновлення - до 20 (двадцяти) робочих днів, доставка виробів в сервісний центр і назад здійснюється за рахунок клієнта.

Гарантійним є випадок дефекту (втрати працездатності) будь-якого з компонентів Устаткування за винятком:

- Механічних пошкоджень (включаючи випадкові) внаслідок удару або аварії.
- Ушкоджень, отриманих в результаті дії вогню.
- Механічних пошкоджень, отриманих в результаті роботи обладнання з перевищенням меж використання і навантажувальних характеристик, заявлених Виробником.

- Пошкоджень, викликаних використанням обладнання не за призначенням.
- Електричних пошкоджень вузлів та деталей обладнання, отриманих в результаті стрибків напруги в мережі, неправильних підключень, неправильного вибору напруги живлення, використання запобіжників підвищеного струму спрацьовування або "жучків".

- Дефектів, отриманих в результаті використання неоригінальних запасних частин, а так само в результаті залучення для обслуговування, ремонту або модифікації обладнання приватних осіб або організацій, не погоджених з Продавцем в письмовому вигляді.

- Дефектів, що виникли як наслідок порушення правил і умов експлуатації.
- Несправностей, що виникли в результаті нормального зносу або закінчення терміну служби компонентів обладнання (витратні матеріали, батарейок, акумуляторів, ламп, запобіжників і тому подібних компонентів).

- Дефектів, що виникли як наслідок використання приладдя, витратних матеріалів або інших деталей, явно не дозволені фірмою-Виробником та / або фірмою-Продавцем.

- Для роз'яснення даються типові випадки невідповідності правилам монтажу та експлуатації обладнання:

- Відрізані штатні роз'єми, штекери, і інші комутаційні компоненти.
- Переполюсовка при підключенні висновків пристрою.
- При внесенні будь-яких конструктивних змін, або при втраті працездатності обладнання в результаті втручання користувача в програмно-апаратну частину обладнання, що входить в комплект поставки;
- Вихід з ладу при підвищеному напрузі харчування понад зазначений в ТУ на компонент (здуття елементів, сліди гару, кіптяви тощо).

- Вихід з ладу елементів приладу в результаті грози (електромагнітного імпульсу).

У разі відмови в гарантійному обслуговуванні Покупець має право вимагати від співробітника Продавця усного або письмового роз'яснення щодо причин відмови.

Гарантійне обслуговування не поширюється на витратні матеріали і деталі, що мають обмежений термін служби - такі як батарейки, акумулятори, лампи і тому подібні компоненти Обладнання.

Гарантія не поширюється також на:

- Збиток, заподіяний іншим обладнанням, що працює в сполученні з цим пристроєм.
- Сумісність даного виробу з виробами або програмними продуктами третіх сторін в частині їх сумісності, конфігурації систем і установки драйверів.
- Збиток, спричинений невмілим або неправильним оновленням внутрішнього програмного забезпечення виробів (BIOS, firmware і ін.).
- Пошкодження, що виникли в результаті впливу стихії, пожежі, агресивних середовищ, високих температур; при пошкодженнях, що сталися з вини гризунів, комах, а також, внаслідок транспортування і неправильного зберігання.

Дата продажу: \_\_\_\_\_

Підписи: покупця \_\_\_\_\_ продавця \_\_\_\_\_

--	--

Технічне обслуговування устаткування в період гарантійного і післягарантійного терміну здійснюватися сервісним центром фірми.

Адреса сервісного центру: Україна, Київ, вул. Гарматна, 2 +38 (044) 501 92 08

