

ISO 9001

КОЛЕКТОР ІНТЕРФЕЙСУ KI - USB - UART

ПАСПОРТ

МЦИ 425692.008 ПС

Цей документ містить відомості про технічні характеристики, порядок роботи з колектором інтерфейсу KI-USB-UART МЦІ 425692.008.

У цьому паспорті прийнято такі умовні позначення:

БЦП - блок центрального процесора;
ПК - персональний комп'ютер;
ПЗ - програмне забезпечення;
ППКПіУ - прилад приймально-контрольний пожежний і управління.

1 ПРИЗНАЧЕННЯ

1.1 Колектор інтерфейсу KI-USB-UART (далі - Блок) призначений для організації зв'язку між ПК та ППКПіУ "Вектор-1" при його конфігуруванні.

1.2 Пульти призначені для експлуатації в приміщеннях за наступних кліматичних умов:

- температура довкілля - від мінус 5 °С до плюс 40 °С;
- відносна вологість повітря за температури 35 °С - до 95 %;
- атмосферний тиск - от 86 кПа до 106 кПа.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1 Габаритні розміри корпусу, мм, не більше91x52x27 ;
- 2.2 Маса , кг, не більше0.12;
- 2.3 Середній термін служби, років, не менше10.

3 КОМПЛЕКТНІСТЬ

Комплект постачання повинен відповідати таблиці.

Таблиця.

Найменування	Кіл.	Прим.
1. Колектор інтерфейсу KI-USB-UART МЦІ 425692.008	1	
2. Паспорт	1	
3. Кабель інтерфейсний МЦІ 434321.029	1	
4. Кабель "USB - microUSB"	1	
5. "Керівництво користувача"	1	

4 УСТРІЙ І ПРИНЦИП РОБОТИ

4.1 Зовнішній вигляд приладу

4.1.1 Загальний вигляд Блоку наведено у Додатку.

4.1.2 Блок виконаний у компактному пластмасовому корпусі, на торцях якого розташовані роз'єми для підключення інтерфейсного та кабелю "USB - microUSB".

4.1.3 Детальний опис функціонального призначення Блоку та робота з ним наведено в "Посібнику користувача", яке входить до комплекту поставки.

4.2 Підготовка до роботи і робота з Блоком

4.2.1 Після розкриття упаковки перевірити комплектність.

УВАГА! Якщо Блок перед розкриттям упаковки знаходився в умовах негативних температур, необхідно витримати при кімнатній температурі не менше 4 годин.

4.2.2 Підключити Кабель інтерфейсний до Блоку та роз'єму "Блок 0" на платі БЦП ППКПіУ. Кабель "USB - microUSB" підключити до Блоку та вільного роз'єму USB Вашого ПК. Блок готовий до роботи.

4.2.3 Порядок встановлення необхідного для роботи програмного забезпечення та порядок роботи з ним описані в "Посібнику користувача", тому в рамках цього паспорту не наводяться.

5 ВКАЗІВКА ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ

5.1 У Блоку відсутні електричні напруги, небезпечні для життя та здоров'я користувача.

5.2 Забороняється експлуатація Блоку у приміщеннях з агресивними домішками у повітрі, що викликають корозію.

6 ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Технічне обслуговування Блоку в процесі експлуатації зводиться до періодичного видалення забруднень із поверхні корпусу вологою тканинною серветкою. Застосування синтетичних розчинників неприпустимо.

7 ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Транспортування Блоку в упаковці підприємства - виробника може бути проведено усіма видами сухопутного та повітряного транспорту за умови дотримання правил перевезення вантажів, що діють на кожному виді транспорту.

7.2 Умови транспортування Блоку – температура мінус 25°C до плюс 55°C при відносній вологості не більше 95 % при 35°C за ГОСТ 12997.

7.3 Умови транспортування Блоку в частині впливу механічних факторів - група N2 по ГОСТ 12997 в положенні, що визначається знаком "Верх".

7.4 Після транспортування Блоку має бути проведено оцінку стану упаковки виробу.

7.5 Вантажно-розвантажувальні роботи повинні виконуватись з дотриманням вимог ГОСТ 12.3.009. Спосіб укладання та кріплення ящиків на транспортний засіб повинен виключати їх переміщення під час транспортування.

7.6 Зберігання Блоку в упаковці підприємства - виробника по групі 1 ГОСТ 15150:

- температура навколишнього повітря від плюс 1 °C до плюс 50 °C;
- верхнє значення відносної вологості 80 % при 25 °C.

7.7 Зберігання Блоку в упаковці підприємства - виробника в положенні, що визначається знаком "Верх", за відсутності в повітрі парів кислот, лугів та інших агресивних речовин.

7.8 При зберіганні повинні виконуватись вимоги ГОСТ 12997.

8 ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність Блоку технічним вимогам при дотриманні споживачем умов експлуатації, транспортування та зберігання, передбачених конструкторською документацією. Встановлюється термін гарантії 18 місяців з моменту введення в експлуатацію, але не більше ніж 30 місяців з дня відвантаження на адресу споживача.

9 ВІДОМОСТІ ПРО РЕКЛАМАЦІЇ

У разі відмови у роботі Блоку в період гарантійного терміну споживачем має бути складено технічно обґрунтований акт про необхідність ремонту із зазначенням заводського номера, дати випуску та характеру дефекту Блоку. Несправний Блок разом із актом надіслати виробнику.

10 ВІДОМОСТІ ПРО УТИЛІЗАЦІЮ

Блок не становить небезпеки для життя та здоров'я людей та навколишнього середовища. Після закінчення терміну служби утилізація Блоку проводиться без вживання спеціальних заходів захисту довкілля.

11 СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ ТА ПАКОВАННЯ

Колектор інтерфейсу KI-USB-UART МЦІ 425692.008 (зав.№) відповідає вимогам конструкторської документації та визнаний придатним для експлуатації.

Колектор інтерфейсу KI-USB-UART МЦІ 425692.008 (зав.№) упакований згідно з вимогами, передбаченими конструкторською документацією.

Дата випуску_____

М.П. Представник СТК підприємства_____

**ДОДАТОК
(обов'язковий)**

Загальний вид Блоку

