



### 1. Назначение.

Панель ввода и отображения информации K929, обозначение – АЛЗ.048.021, предназначена для применения в промышленных условиях для решения задач схематичной визуализации технологических процессов и управления ими в качестве основного или резервного пульта.

Встроенные порты RS485 и Ethernet предназначены для подключения панели к контроллеру или компьютеру, а также для обмена информацией с аналогичными устройствами.

### 2. Технические характеристики.

Основные технические данные приведены в «Руководстве по эксплуатации».

Конструктивно панель K929 представляет собой изделие приборного типа, которое может крепиться в шкафу, позволяет устанавливать её в пульты, монтировать на щиты и (или) в другое удобное для пользователя место.

Внешний вид и габаритные размеры панели K929 см. рис. 1.

### 3. Комплектность.

Таблица 1

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
АЛЗ.048.021-__	Панель ввода и отображения информации K929-	1 шт.	
	<u>Принадлежности</u>		
АЛЗ.048.021 РЭ	Руководство по эксплуатации	1 экз.	
АЛЗ.048.021 ПС	Паспорт	1 экз.	
Примечание – При поставке в один адрес партии изделий допускается прилагать по 1 экз. АЛЗ.048.021 РЭ на партию			

### 4. Условия эксплуатации.

Панель K929 предназначена для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом, в помещениях с искусственно регулируемым климатическими условиями и в районах с влажным или сухим тропическим климатом, в помещениях с кондиционированием воздуха. Рабочая температура воздуха при эксплуатации – от плюс 5 до плюс 50 °С.

Верхнее значение относительной влажности – 95% при 35 °С и более низких температурах, без конденсации влаги.

Атмосферное давление – от 84,0 до 106,7 кПа (630-800 мм. рт. ст.).

Содержание коррозионно-активных агентов в атмосфере помещения:

- сернистый газ – не более 50 мг/м<sup>2</sup> сут. (не более 0,06 мг/м<sup>3</sup>);
- хлориды – менее 0,15 мг/м<sup>2</sup> сут.

### 5. Условия хранения.

Хранить панель K929 в упаковке в отапливаемых и вентилируемых складах или хранилищах с кондиционированием воздуха при температуре воздуха от 5 до 40 °С;

- верхнее значение относительной влажности 80 % при 35 °С.

Панель K929 в упаковке может транспортироваться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах (авиационным - в отапливаемых герметизированных отсеках самолетов) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта в условиях температуры окружающего воздуха от минус 55 до плюс 70 °С и относительной влажности 100 % при 40 °С.

Вскрывать упаковку с панелями K929, которые транспортировались при отрицательных температурах после выдержки в течение не менее 12 ч при (20 ±5) °С.

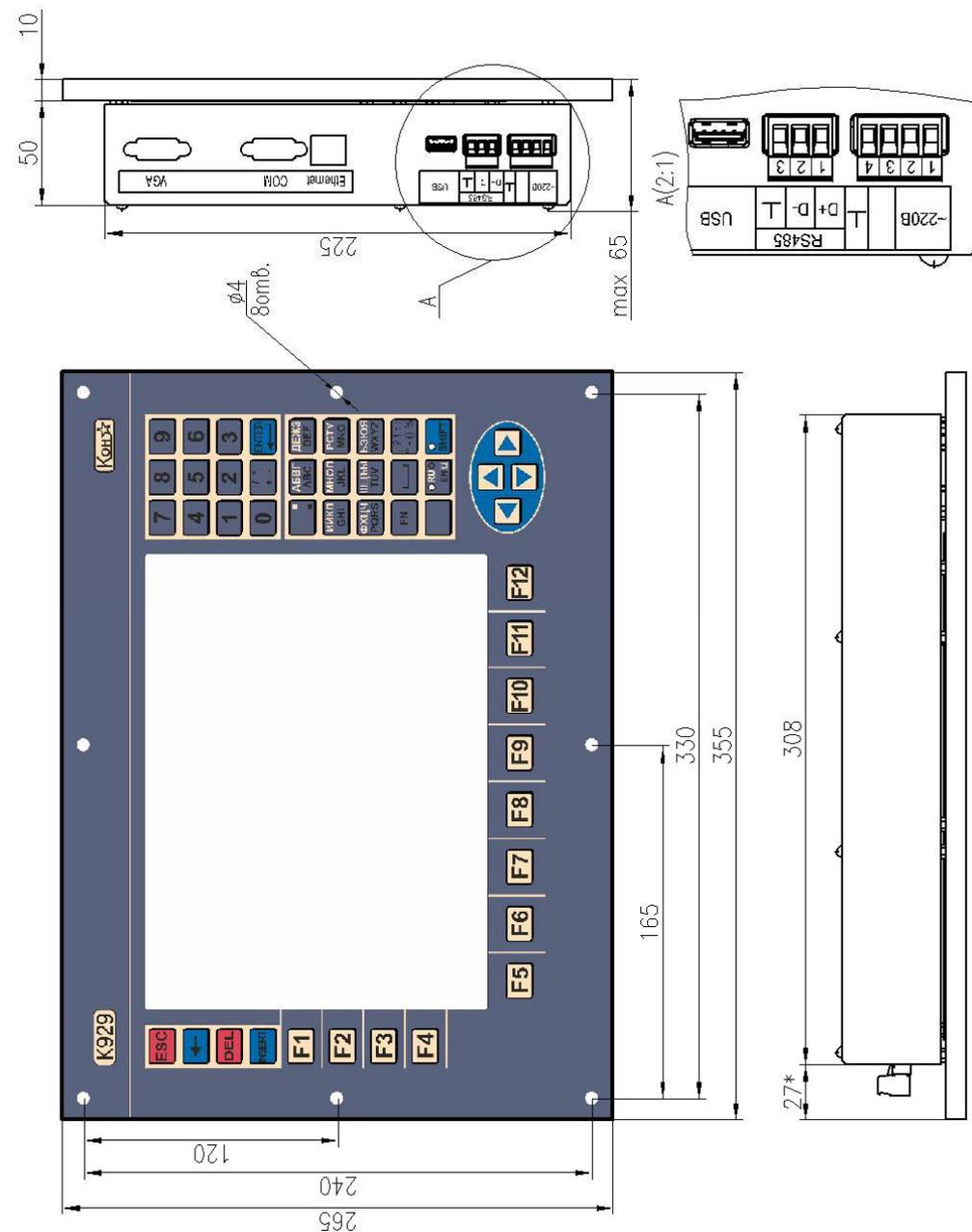


Рис.1 – Внешний вид и габаритные размеры панели ввода и отображения информации K929.