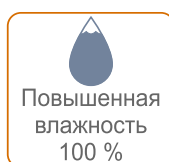
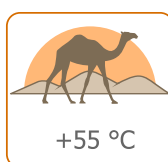
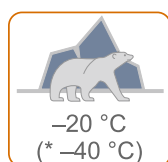
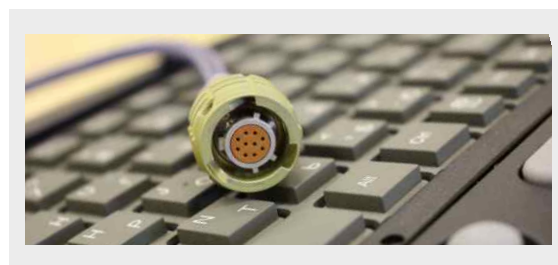


Переносная защищённая промышленная клавиатура ТКВ-500 «Сигнал»

в конструктиве Сигнал-324

Исполнения: ТКВ-500.324ПР.П, ТКВ-500.324ПР.Ю



Редакция 230725

Технические преимущества

Широкие возможности применения



Облегчённый компактный корпус (масса — 1,2 кг) и элегантный конструктив (со сглаженными углами) позволяют использовать клавиатуру не только на стационарных объектах, но и в транспортных средствах и полевых условиях



Возможности полноразмерной клавиатуры ПК (с управляющей клавишей Fn); интерфейс: USB или PS/2



*Крепление клавиатуры на месте эксплуатации

Защита



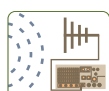
Защита от механических воздействий (вибрация, удары, др.)



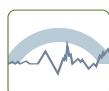
Защита от климатических воздействий (повышенные / пониженные температура / влажность / давление, дождь и др.)



Защита от воздействия статической и динамической пыли



*Защита от кражи данных через ПЭМИН



*Пониженный уровень радиопомех, генерируемых Изделием

Уникальный конструктив



Уникальный конструктив, неизменный с 2005 года и заслуживший любовь и доверие Заказчиков

Многолетний опыт эксплуатации



Более чем успешный опыт эксплуатации различными Заказчиками с 2005 года

Для минимизации массы основные корпусные детали выполнены из пластика



Материал основания – сталь.

Двухкнопочный манипулятор

Позволяет обойтись без манипулятора типа «мышь», что значительно повышает мобильность



Подсветка клавиш



Назначение – для работы в условиях низкой освещённости или отсутствии освещения.

Рабочий ресурс: 20 млн нажатий на каждую клавишу



***Специальный защищённый соединитель**



Назначение – для соединения с ЭВМ в условиях механических и климатических воздействий.

Возможность встраивания в защищённые мобильные вычислительные комплексы



Краткая спецификация

Наименование Изделия	Промышленная защищённая клавиатура ТКВ-500 «Сигнал»
Исполнение	<input type="checkbox"/> ТКВ-500.324ПР.П (интерфейс PS/2) <input type="checkbox"/> ТКВ-500.324ПР.Ю (интерфейс USB)
Конструктив	Сигнал-324
Количество клавиш	89 (эмуляция 104 клавиш с помощью клавиши Fn)
Подсветка клавиш	Встроенная подсветка клавиш для обеспечения работы в условиях недостаточной освещённости
Устройство позиционирования	Двухкнопочный манипулятор
Интерфейс для подключения к ЭВМ	<input type="checkbox"/> USB <input type="checkbox"/> PS/2 Примечание – Тип соединителя подлежит согласованию с Заказчиком. Может быть применён стандартный (незащищённый) или специальный защищённый соединитель.
Материал основания	Нержавеющая сталь
Материал корпуса	Пластик Примечание – Пластик выбран в качестве материала корпуса для минимизации массы и габаритных размеров клавиатуры.
Материал рабочей поверхности клавиатуры	Силиконовая резина (цельный блок)
Цвет корпуса	Чёрный
Длина интерфейсного кабеля (ориентировочная)	1,35 м Примечание – Возможна поставка клавиатуры с длиной интерфейсного кабеля согласно требованию Заказчика.
Габаритные размеры (ориентировочные)	324 (ширина) x 172 (глубина) x 30 (высота) мм
Масса (ориентировочная)	1,2 кг
Стойкость и прочность к механическим и климатическим воздействиям	Для получения подробной информации по стойкости и прочности Изделия к механическим и климатическим воздействиям, будьте добры, вышлите официальный запрос в адрес нашего предприятия.
Документы	Технические условия 4033-008-13582297-2013ТУ

Знак «*» означает, что данная функция в базовой конфигурации отсутствует и может быть реализована по требованию Заказчика.
Знак «□» означает, что далее приводится одно из возможных значений этого параметра или указывается для выбора опции.

Составные части Изделия

(поставка по требованию Заказчика)

*Прижимная рама

Для встраивания в рабочее место на стационарных объектах и в транспортных средствах и защиты интерфейсного кабеля от повреждений



*Кронштейн

Для крепления клавиатуры на рабочем месте на стационарных объектах и в транспортных средствах



Рекомендуется для применения со следующими изделиями:

Ультразащищённые промышленные планшетные компьютеры МТ-1200 «Гранат»

Конструктив: 1200.Б («Гранат-Б»)

- Диапазон рабочих температур: -30°C (и ниже) ... $+50^{\circ}\text{C}$ (и выше)
- Дождь: 5 мм/мин
- Пыль статическая/динамическая: 5 г/м^3
- *Специальные защищённые соединители внешних интерфейсов
- Совместимость с: MCBC, Astra Linux, Альт, QNX®, Microsoft® DOS, Microsoft® Windows®



«Тонкие» защищённые промышленные планшетные компьютеры МТ-1200 «Гранат»

Конструктив: 1200.М («Гранат-М»)

- «Тонкие» и лёгкие
- Диапазон рабочих температур: -20°C (и ниже) ... $+55^{\circ}\text{C}$ (и выше)
- Дождь: 5 мм/мин
- Пыль статическая/динамическая: 5 г/м^3
- *Специальные защищённые соединители внешних интерфейсов
- Совместимость с: MCBC, Astra Linux, Microsoft® Windows®



Ультразащищённый промышленный компьютер

TS STRONG@MASTER 7020T®

Конструктив: 7020T (Бастион)

- Диапазон рабочих температур: –40 °С (и ниже) ... +55 °С (и выше)
- Дождь: 5 / 15 мм/мин
- Пыль статическая/динамическая: 5 г/м³
- *Специальные защищённые соединители внешних интерфейсов
- Совместимость с: *Эльбрус Линукс, MCBC, Astra Linux, Альт, QNX®, Microsoft® DOS, Microsoft® Windows®



Ультразащищённый моноблок

- Диапазон рабочих температур: –10 °С (и ниже) ... +50 °С (и выше)
- Дождь: 5 / 15 мм/мин
- Пыль статическая/динамическая: 5 г/м³
- *Специальные защищённые соединители внешних интерфейсов
- Совместимость с: Astra Linux, Microsoft® Windows®



Для заметок

