



Удаленная станция Ех серия 15" и 18"

Описание

Удаленная станция BARTEC представляет собой ПК-дисплей с клавиатурой и мышью, который монтируется в Ех-диапазоне, зоне 1. Она подключается как второй монитор на одном ПК-рабочем месте в безопасном диапазоне.

Подключение происходит с помощью электронных компонентов, которые соединяются друг с другом одним, длиной до 300 м, STP-кабелем.

Станция предлагает пользователю возможность использовать каждую имеющуюся сегодня на базе ПК систему управления процессами, без ограничений в Ех-диапазоне.

Корпус 18-дюймовой станции привлекает благодаря плоскому дизайну, толщина составляет всего 150 мм. Дистанционный пульт управления лёгкий, вращающийся и может быть выполнен для монтажа на столе, полу или в стене. Также возможно выполнение со стальным корпусом.

Экран состоит из TFT-дисплея, в серии продуктов 15-дюймов с XGA-развёрткой (1024 x 768 пикселей), в серии 18-дюймов с SXGA-развёрткой (1280 x 1024 пикселей) и выделяется благодаря своему великолепному исполнению и очень большому углу считывания.

Дисплей, так же как и вся сопутствующая электроника, защищены от взрыва устойчивым к давлению корпусом. MF II-клавиатура с PS/2 мышью (опция - шаровой манипулятор) выполнены с собственной защитой от взрыва, причём барьеры находятся в устойчивом к давлению корпусе.



Взрывозащита

Обозначение

Ex II 2G EEx d [ia] IIB или IIC T6

Сертификат

РТВ 00 АТЕХ 1003

Диапазон температур

0 °C до +50 °C

Технические характеристики

Дисплей

- серия 15"
 - TFT-цветной дисплей, XGA-развёртка, 1024 x 768 пикселей
- серия 18"
 - TFT-цветной дисплей, SXGA-развёртка, 1280 x 1024 пикселей
 - 16,7 миллионов цветов
 - Контрастность до 300 cd/м
 - Контраст 250: 1 (тур.)
 - Большой угол
 - Долгий срок службы CCFL-подсветки

Подсоединение к ПК

Подключение непосредственно к VGA, клавиатура и мышь с помощью кабеля STP/S; 4 x 2 x 23 AWG

Условия для главного пульта

Клавиатура и мышь с PS2-штекером; VGA-подключение или графическая карта со следующими техническими данными:

- серия 15"
 - VGA-, SVGA-, XGA-развёртка
- серия 18"
 - VGA-, SVGA-, XGA-, SXGA-развёртка
 - вертикальная синхронизация от 60 до 75 Гц

Длина кабеля

до 300 м при XGA
до 200 м при SXGA

Напряжение питания

AC 230 В (85 В до 265 В)
от 47 Гц до 63 Гц

Потребляемая мощность

макс. 60 Вт

Размеры (Ширина x Высота x Глубина)

ок. 500 x 430 x 150 мм

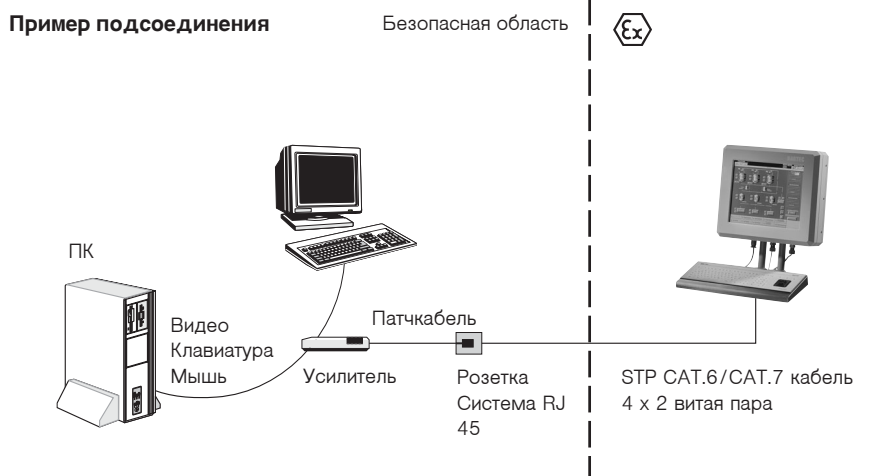
Степень защиты

IP 65

Возможности установки

Стационарно на опоре, на столе, монтаж на стене, на кронштейне (по запросу специфические условия установки)

Пример подсоединения



Варианты поставки

Тип	Код	Версия	Код
Удаленная станция Ex серия 15" XGA-развёртка	4	IIB	1
Удаленная станция Ex серия 18" SXGA-развёртка	3	IIC	3

Номер заказа

Просьба вписать код.

17-71KB- 50