SIEMENS

## Лист тех. данных 6ES7193-6BP00-2DU0



SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU20-P16+A0+2D, BU-TYPE U0, Packaging Unit: 10 Pieces, Push-in terminals, w/o AUX-terminals, new potential group, WxH: 20mm x 117mm

| | |
|---|---|
| **Общая информация** | |
| Обозначение типа продукта | Базовый блок, тип U0 |
| Функциональный стандарт HW | Не ниже FS10 |
| **Напряжение питания** | |
| Номинальное значение (пост. ток) | См. руководство |
| ● для шины P1 и P2 | 120 V |
| ● для шины AUX | 120 V; Та же группа потенциалов, что у шины P1/P2 или PE |
| ● для технологических зажимов | 120 V |
| Номинальное значение (перем. ток) | См. руководство |
| ● для шины P1 и P2 | 277 V |
| ● для шины AUX | 277 V; Та же группа потенциалов, что у шины P1/P2 или PE |
| ● для технологических зажимов | 277 V |
| Внешняя защита предохранителями для питающих линий | Да |
| Сетевой фильтр | |
| ● встроенный | Нет |
| **Предельно допустимая нагрузка** | |
| до 60 °C, макс. | 10 A |
| для шины P1 и P2, макс. | 10 A |
| для шины AUX, макс. | 10 A |
| для технологических зажимов, макс. | 10 A; Отдельный контакт, снижение мощности в зависимости от модуля |
| **Конфигурация аппаратного обеспечения** | |
| Автоматическое кодирование | Да |
| Образование потенциальной группы | |
| ● Новая потенциальная группы | Да |
| ● Потенциальная группа продолжена слева | Нет |
| Гнезда | |
| ● Число гнезд | 1 |
| **Гальваническая развязка** | |
| между шиной на задней стенке и напряжением питания | Да |
| между технологическими зажимами и напряжением питания | Да; Недействительно для технологических клемм 15 - 16 |
| между шиной Powerbus и напряжением питания | Нет |
| **Изоляция** | |
| Изоляция, испытанная посредством | 3 100 В пост. тока |
| **Стандарты, допуски, сертификаты** | |
| Воздействие на окружающую среду | |
| ● экологическая декларация изделия | Да |
| Потенциал парникового эффекта | |
| — потенциал парникового эффекта (общий) [экв. CO2] | 0,873 kg |


© Copyright Siemens

| | |
|---|---|
| — потенциал парникового эффекта (в процессе производства) [экв. CO2] | 0,866 kg |
| — потенциал парникового эффекта (в процессе эксплуатации) [экв. CO2] | 0 kg |
| — потенциал парникового эффекта (по завершении срока службы) [экв. CO2] | -0,0011 kg |
| **Окружающие условия** | |
| Температура окружающей среды при эксплуатации | |
| ● горизонтальный настенный монтаж, мин. | -30 °C |
| ● горизонтальный настенный монтаж, макс. | 60 °C |
| ● вертикальный настенный монтаж, мин. | -30 °C |
| ● вертикальный настенный монтаж, макс. | 50 °C |
| Высота при эксплуатации относительно уровня моря | |
| ● Высота места установки над уровнем моря, макс. | 3 000 m |
| **Техника соединений** | |
| Клеммы | |
| ● Тип клеммы | Вставная клемма |
| ● системно-интегрированный зажим для экрана | Да; опция |
| ● Сечение гнезда подключения мин. | 0,14 mm²; 0,2 мм² без кабельного зажима |
| ● Сечение гнезда подключения макс. | 2,5 mm²; 1,5 мм² с кабельным зажимом |
| ● Количество технологических зажимов к модулю периферии | 16 |
| ● Количество клемм к AUX-шине | 0 |
| ● Количество дополнительных клемм | 0 |
| ● Количество клемм с соединением к шине P1 и P2 | 2 |
| **Размеры** | |
| Ширина | 20 mm |
| Высота | 117 mm |
| Глубина | 35 mm |
| **Массы** | |
| Масса, прибл. | 50 g |

**Классификации**

| | Версия | Классификация |
|---|---|---|
| eClass | 16 | 27-24-26-03 |
| eClass | 14 | 27-24-26-03 |
| eClass | 12 | 27-24-26-03 |
| eClass | 9.1 | 27-24-26-03 |
| eClass | 9 | 27-24-26-03 |
| eClass | 8 | 27-24-26-03 |
| eClass | 7.1 | 27-24-26-03 |
| eClass | 6 | 27-24-26-03 |
| ETIM | 10 | EC001598 |
| ETIM | 9 | EC001598 |
| ETIM | 8 | EC001598 |
| ETIM | 7 | EC001598 |
| IDEA | 4 | 3560 |
| UNSPSC | 15 | 32-15-17-04 |

**Разрешения / Сертификаты**

**General Product Approval**

Manufacturer Declaration

| General Product Approval | Maritime application | Environment |
|---|---|---|


© Copyright Siemens

**последнее изменение:** 09.10.2024


© Copyright Siemens