



SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU20-P12+A0+4B, BU-Type B1, Packaging unit: 10 pieces, Push-in terminals, without AUX-terminals, bridged to left BU, WxH: 20mm x 117mm

Общая информация	
Обозначение типа продукта	Базовый блок, тип B1
Функциональный стандарт HW	Не ниже FS10
Напряжение питания	
Номинальное значение (пост. ток)	См. руководство
• для шины P1 и P2	24 V
• для шины AUX	24 V; Та же группа потенциалов, что у шины P1/P2 или PE
• для технологических зажимов	24 V
Номинальное значение (перем. ток)	См. руководство
• для шины P1 и P2	230 V
• для шины AUX	230 V; Та же группа потенциалов, что у шины P1/P2 или PE
• для технологических зажимов	230 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.	5 A
Конфигурация аппаратного обеспечения	
Автоматическое кодирование	Да
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 9 - 12
между шиной Powerbus и напряжением питания	Да
Изоляция	
Изоляция, испытанная посредством	3 100 В пост. тока
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,	2 000 m; По запросу: Высоты монтажа больше 2 000 m

макс.

Принадлежности

Таблички с цветным кодированием

- для AUX-клемм

CC84 - CC86

технология подключения / заголовок

Клеммы

- Тип клеммы
- системно-интегрированный зажим для экрана
- Сечение гнезда подключения мин.
- Сечение гнезда подключения макс.
- Количество технологических зажимов к модулю периферии
- Количество клемм к AUX-шине
- Количество дополнительных клемм
- Количество клемм с соединением к шине P1 и P2

Вставная клемма
Нет
0,14 mm²; AWG 26
2,5 mm²; AWG 14
12; На каждый слот

0
0
0; На каждый слот

Размеры

Ширина
Высота
Глубина

20 mm
117 mm
35 mm

Массы

Масса, прикл.

48 g

последнее изменение:

20.01.2023 