



SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU20-P16+A0+2D, BU-TYPE U0, Packaging Unit: 1 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
<ul style="list-style-type: none"> <li>• для шины P1 и P2</li> <li>• для шины AUX</li> <li>• для технологических зажимов</li> </ul>	120 V 120 V; Та же группа потенциалов, что у шины P1/P2 или PE 120 V
Номинальное значение (перем. ток)	См. руководство
<ul style="list-style-type: none"> <li>• для шины P1 и P2</li> <li>• для шины AUX</li> <li>• для технологических зажимов</li> </ul>	277 V 277 V; Та же группа потенциалов, что у шины P1/P2 или PE 277 V
Внешняя защита предохранителями для питающих линий	Да
Сетевой фильтр	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• встроенный</li> </ul>	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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Новая потенциальная группы</li> <li>• Потенциальная группа продолжена слева</li> </ul>	Да Нет
Гнезда	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Число гнезд</li> </ul>	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
Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• горизонтальный настенный монтаж, мин.</li> <li>• горизонтальный настенный монтаж, макс.</li> <li>• вертикальный настенный монтаж, мин.</li> <li>• вертикальный настенный монтаж, макс.</li> </ul>	-30 °C 60 °C -30 °C 50 °C
Высота при эксплуатации относительно уровня моря	

- Высота места установки над уровнем моря, макс. 3 000 m

#### технология подключения

##### Клеммы

- Тип клеммы Вставная клемма
- системно-интегрированный зажим для экрана Да; опция
- Сечение гнезда подключения мин. 0,14 mm<sup>2</sup>; 0,2 mm<sup>2</sup> без кабельного зажима
- Сечение гнезда подключения макс. 2,5 mm<sup>2</sup>; 1,5 mm<sup>2</sup> 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, приibl.	50 g
----------------	------

последнее изменение:

07.08.2023 