



SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU20-P16+A0+2B, BU-TYPE U0,  
Packaging Unit: 10 Pieces, Push-in terminals, w/o AUX-terminals, bridged  
to left BU, 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

## 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>	Нет Да
---	-----------

## 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

<b>Высота при эксплуатации относительно уровня моря</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высота места установки над уровнем моря, макс.</li> </ul>	3 000 m
<b>технология подключения / заголовок</b>	
<b>Клеммы</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип клеммы</li> <li>• системно-интегрированный зажим для экрана</li> <li>• Сечение гнезда подключения мин.</li> <li>• Сечение гнезда подключения макс.</li> <li>• Количество технологических зажимов к модулю периферии</li> <li>• Количество клемм к AUX-шине</li> <li>• Количество дополнительных клемм</li> <li>• Количество клемм с соединением к шине P1 и P2</li> </ul>	Вставная клемма Да; опция 0,14 мм <sup>2</sup> ; 0,2 мм <sup>2</sup> без кабельного зажима 2,5 мм <sup>2</sup> ; 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным зажимом 16 0 0 2
<b>Размеры</b>	
Ширина	20 mm
Высота	117 mm
Глубина	35 mm
<b>Массы</b>	
Масса, пригл.	50 g
<b>последнее изменение:</b>	20.01.2023 