



SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU20-P16+A0+2B, BU-TYPE U0,
Packaging Unit: 1 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 FS11
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; 480 В (L1-L2-L3); 277 В (L, N)
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	Нет
• Потенциальная группа продолжена слева	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 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	
• 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
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 Да; опция 0,14 mm ² ; 0,2 mm ² без кабельного зажима 2,5 mm ² ; 1,5 mm ² с кабельным зажимом 16 0 0 2
Размеры	
Ширина	20 mm
Высота	117 mm
Глубина	35 mm
Массы	
Масса, прибл.	50 g
последнее изменение:	21.02.2023 