



SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU15-P16+A0+2D, BU type A0, push-in terminals, without aux. terminals, new load group, WxH: 15x 117 mm

Рисунок аналогичен

Общая информация	
Обозначение типа продукта	BU-тип A0
Функциональный стандарт HW	Начиная с версии FS06
Напряжение питания	
Номинальное значение (пост. ток)	24 V
Внешняя защита предохранителями для питающих линий	Да; Модульный автоматический выключатель для защиты линий 24 В/10 А с характеристикой срабатывания, тип В или С
Сетевой фильтр	
• встроенный	Да
Предельно допустимая нагрузка	
для шины Р1 и Р2, макс.	10 А
для технологических зажимов, макс.	2 А
Конфигурация аппаратного обеспечения	
Образование потенциальной группы	
• Новая потенциальная группы	Да
• Потенциальная группа продолжена слева	Нет
Гнезда	
• Число гнезд	1; Тип A0
Гальваническая развязка	
между потенциальными блоками	Да
Изоляция	
Изоляция, испытанная посредством	707 В пост. тока (типовое испытание)
Стандарты, допуски, сертификаты	
Воздействие на окружающую среду	
• экологическая декларация изделия	Да
Потенциал парникового эффекта	
— потенциал парникового эффекта (общий) [экв. CO2]	0,873 kg
— 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		5 000 м; Ограничения при установке на высоте > 2.000 м, см. техническое описание		
● Высота места установки над уровнем моря, макс.				
Принадлежности				
Таблички с цветным кодированием				
● для технологических зажимов		CC00 до CC09		
● для AUX-клемм		нет		
● для дополнительных клемм		нет		
способ подключения				
Клеммы				
● Тип клеммы		Вставная клемма		
● системно-интегрированный зажим для экрана		Да; опция		
● Сечение гнезда подключения мин.		0,14 mm²; AWG 26		
● Сечение гнезда подключения макс.		2,5 mm²; AWG 14		
● 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		15 mm		
Высота		117 mm		
Глубина		35 mm		
Массы				
Масса, прибл.		40 g		
Классификации				
			Версия	Классификация
		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				
 EG-Konf.  Manufacturer Declaration Miscellaneous  UL KC				
General Product Approval				
For use in hazardous locations				
 RCM  UL FM CCC-Ex  ATEX  IECEX				
For use in hazardous locations		Maritime application		

[Miscellaneous](#)

[Type Examination Certificate](#)



Maritime application

Environment

[NK / Nippon Kaiji Kyokai](#)



[CCS \(China Classification Society\)](#)



Environment



последнее изменение:

24.09.2025 