



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"> • для шины P1 и P2 • для шины AUX • для технологических зажимов | 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"> • для шины P1 и P2 • для шины AUX • для технологических зажимов | 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"> • 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 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Новая потенциальная группы • Потенциальная группа продолжена слева | Нет Да |
| Гнезда | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 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 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • горизонтальный настенный монтаж, мин. • горизонтальный настенный монтаж, макс. • вертикальный настенный монтаж, мин. • вертикальный настенный монтаж, макс. | -30 °C 60 °C -30 °C 50 °C |
| Высота при эксплуатации относительно уровня моря | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 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 мм ² ; 0,2 мм ² без кабельного зажима |
| • Сечение гнезда подключения макс. | 2,5 мм ² ; 1,5 мм ² 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, прибл. | 50 g |
|---------------|------|

последнее изменение:

16.08.2023 