

## Батарейный модуль AC240



Этот батарейный модуль используется для централизованной буферизации данных на PLC 2005. Он оборудован двумя батарейными отделениями для 9 В батареек.

Соединение с модулем питания выполняется кабелем длиной 40 см. Кабель подключен к клеммной колодке с 5 выводами. В поставку включена вторая клеммная колодка на 5 выводов. Вместе они заменяют клеммную колодку на 10 выводов на блоке питания.

Модуль объединительной платы (единичной ширины) поставляется с батарейным модулем. Модуль объединительной платы устанавливается слева от главной объединительной платы. Батарейный модуль вставляется в этот модуль объединительной платы и поэтому устанавливается слева от блока электропитания.

При наличии свободного места модуль AC240 также можно установить на главной объединительной плате рядом с блоком электропитания.

<b>Краткое описание</b>	<b>0AC240.9</b>
Принадлежность	Батарейный модуль
<b>Батарейный модуль</b>	<b>0AC240.9</b>
Батарея	Блочные батареи 9 В
Кол-во батарейных отделений	2
Соединительный кабель	
Длина	40 см
Разъем	Клеммная колодка на 5 выводов, с подводкой
Время буферизации с двумя щелочно-марганцевыми батареями "Extra Long Life"	См. технические данные для используемого процессорного модуля
<b>Общая информация</b>	<b>0AC240.9</b>
Сертификат	CE, C-UL-US, ГОСТ-Р
<b>Механические характеристики</b>	<b>0AC240.9</b>
Размеры	Единичная ширина System 2005
Место	На объединительной плате, включен в поставку
Защита	IP20
Температура работы/хранения	0°C ... +60°C / -20°C ... +70°C
Влажность	5 - 95 % (без конденсации)
Замечание	Блочные батареи 9 В не включены в ассортимент продукции B&R

## Модуль - заглушка BM150



Модули - заглушки применяются для заполнения неиспользованных мест. Мы рекомендуем все неиспользованные места всегда заполнять модулями - заглушками.

<b>Краткое описание</b>	<b>3BM150.9</b>
Принадлежность	Модуль - заглушка
<b>Механические характеристики</b>	<b>3BM150.9</b>
Размеры	Единичная ширина System 2005
Может быть установлен на	
Главной cassette	Да
Cassette расширения	Да
Защита	IP20
Температура работы/Хранения	0°C ... +60°C / -20°C ... +70°C
Влажность	5 - 95 % (без конденсации)

## 20-выводная клеммная колодка ТВ170

Эти однорядные клеммные колодки на 20 выводов используются для организации соединений в модулях System 2005.

Клеммная колодка легко снимается с помощью двух установочных рычагов на модуле.

- Конструкция с винтовыми или гнездовыми клеммами
- Клеммная колодка для System 2005 с интервалом 5.08 мм



Краткое описание	3ТВ170.9	3ТВ170.91
Принадлежность	20-выводная клеммная колодка	20-выводная клеммная колодка
<b>Клеммная колодка</b>	<b>3ТВ170.9</b>	<b>3ТВ170.91</b>
Тип клеммы	Винтовые клеммы	Гнездовые клеммы
Расстояние между контактами	5.08 мм	5.08 мм
Сопротивление контакта	≤ 2 мОм	≤ 5 мОм
Номинальное напряжение	300 В	300 В
Номинальный ток <sup>1)</sup>	10 А / контакт	10 А / контакт
Поперечное сечение соединения	0.08 мм <sup>2</sup> - 2.5 мм <sup>2</sup>	0.08 мм <sup>2</sup> - 2.5 мм <sup>2</sup>
	AWG 22 - 12	AWG 26 - 12
Тип кабеля	Только медные провода (не алюминиевые провода!)	Только медные провода (не алюминиевые провода!)
Замечание	Номинальные значения соответствуют UL	Номинальные значения соответствуют UL

1) Необходимо учитывать соответствующие предельные значения для модулей ввода-вывода!