



### Расширение системы — до 7 стоек расширения

Система CS1 может питаться от источника постоянного напряжения 24 В= или от электросети переменного тока с напряжением от 100 до 240 В~. Для небольших систем с преимущественно цифровыми входами/выходами можно использовать недорогой источник питания небольшой мощности. Для систем, содержащих множество аналоговых входов/выходов и различные модули управления/связи, может потребоваться более мощный модуль источника питания. Выпускаются стойки ПЛК различной ширины, с количеством установочных мест от 2 до 10. Для дублированных систем требуются специальные стойки. В зависимости от типа ЦПУ, к стойке ЦПУ может быть подключено до семи стоек расширения, что позволяет расширить систему до 80 модулей ввода/вывода. Общая протяженность кабелей расширения в одной системе может достигать 12 м.

### Информация для заказа

#### Источники питания

| Входной диапазон        | Потребляемая мощность | Выходной ток при 5 В= | Выходной ток при 26 В= | Макс. выходная мощность                      | Дополнительные функции                          | Код заказа    |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--|---|---------------|
| 19,2...28,8 В=          | 40 Вт макс.           | 6,6 А                 | 0,62 А                 | 30 Вт  | –   | C200HW-PD024  |
|                         |                       | 4,3 А                 | 0,56 А                 | 28 Вт  | Источник питания для системы с дублированием    | CS1D-PD024    |
|                         | 55 ВА макс.           | 5,3 А                 | 1,3 А                  | 40 Вт  | –   | C200HW-PD025  |
|                         |                       |                       |                        |  | Источник питания для системы с дублированием    | CS1D-PD025    |
| 85...264 В~<br>50/60 Гц | 120 ВА макс.          | 4,6 А                 | 0,62 А                 | 30 Вт  | Отображение данных о необходимости обслуживания | C200HW-PA204C |
|                         |                       |                       |                        |  | –   | C200HW-PA204  |
|                         |                       |                       |                        |  | Вспомогательный выход 24 В= / 0,8 А             | C200HW-PA204S |
|                         |                       |                       |                        |  | Выход состояния «Работа» (1 контакт реле)       | C200HW-PA204R |
|                         | 180 ВА макс.          | 9,0 А                 | 1,3 А                  | 45 Вт  | Выход состояния «Работа» (1 контакт реле)       | C200HW-PA209R |
| 150 ВА макс.            | 7,0 А                 | 1,3 А                 | 35 Вт                  | Источник питания для системы с дублированием | CS1D-PA207R                                     |               |

#### Стойки

| Тип                            | Кол-во уст. мест | Разъем расширения | Ширина | Специальные функции                                 | Код заказа  |
|--------------------------------|------------------|-------------------|--------|---|-------------|
| Стойка центрального процессора | 2                | Нет               | 200 мм | –   | CS1W-BC023  |
| Стойка центрального процессора | 3                | Да                | 260 мм | –   | CS1W-BC033  |
| Стойка центрального процессора | 5                | Да                | 330 мм | –   | CS1W-BC053  |
| Стойка центрального процессора | 8                | Да                | 435 мм | –   | CS1W-BC083  |
| Стойка центрального процессора | 10               | Да                | 505 мм | –   | CS1W-BC103  |
| Стойка расширения              | 3                | Да                | 260 мм | –   | CS1W-BI033  |
| Стойка расширения              | 5                | Да                | 330 мм | –   | CS1W-BI053  |
| Стойка расширения              | 8                | Да                | 435 мм | –   | CS1W-BI083  |
| Стойка расширения              | 10               | Да                | 505 мм | –   | CS1W-BI103  |
| Стойка центрального процессора | 5                | Да                | 505 мм | Для систем с дублированием ЦПУ и источников питания | CS1D-BC052  |
| Стойка центрального процессора | 8                | Да                | 505 мм | Для дублируемых источников питания                  | CS1D-BC082S |
| Стойка расширения              | 9                | Да                | 505 мм | Для дублируемых источников питания                  | CS1D-BI092  |

#### Дополнительные принадлежности

| Тип  | Примечания | Код заказа    |
|--|------------|---------------|
| Кабель расширения входов/выходов для подключения стойки ЦПУ CS1 или стойки расширения к следующей стойке расширения. | 0,3 м      | CS1W-CN313    |
|  | 0,7 м      | CS1W-CN713    |
|  | 2,0 м      | CS1W-CN223    |
|  | 3,0 м      | CS1W-CN323    |
|  | 5,0 м      | CS1W-CN523    |
|  | 10,0 м     | CS1W-CN133    |
|  | 12,0 м     | CS1W-CN133-B2 |