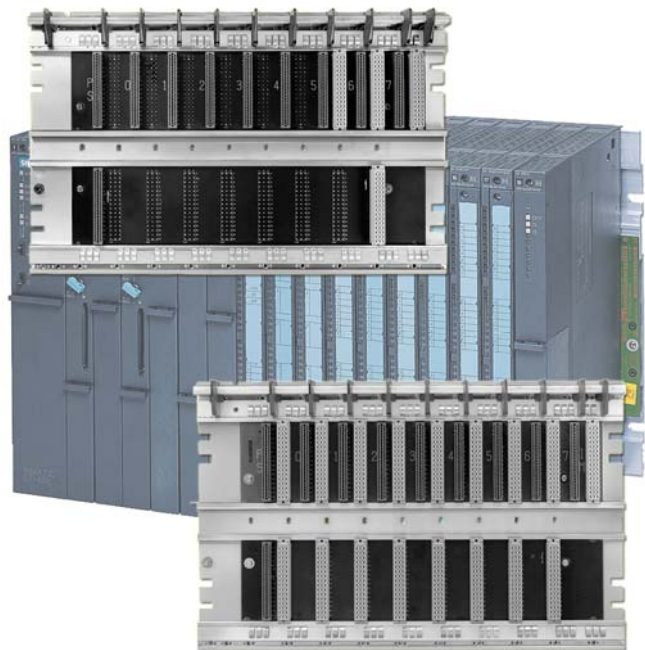


Стойки расширения SIMATIC S5



В распределенных конфигурациях контроллеров SIMATIC S7-400 могут быть использованы стойки расширения контроллеров SIMATIC S5-115U, S5-135U или S5-155U. Для расширения систем SIMATIC S7 могут применяться стойки ER 701-2 и ER 701-3 контроллеров SIMATIC S5-115U, а также стойки EG 183U и EG 185U контроллеров SIMATIC S5-135U и S5-155U.

Расширение стойками SIMATIC S5 выполняется следующим образом:

- Установкой до четырех интерфейсных модулей IM 463-2 в базовую стойку.
- Установкой интерфейсного модуля IM 314 в стойки расширения SIMATIC S5. В последнем модуле IM 314 должен быть установлен концевой терминатор.

К одному контроллеру SIMATIC S7-400 может быть подключено до 32 стоек расширения SIMATIC S5. В свою очередь к этим стойкам расширения с помощью интерфейсных модулей IM 300-3, IM 300-5 или IM 306 могут подключаться свои устройства расширения. Максимальное расстояние между базовой стойкой и последней стойкой расширения не должно превышать 600 м.

Допустимый состав модулей в стойках расширения SIMATIC S5

Стойка расширения	ER 701-2, ER 701-3	EG 183U, EG 185U	Стойка расширения	ER 701-2, ER 701-3	EG 183U, EG 185U
Модули ввода дискретных сигналов	6ES5 420-7LA11 6ES5 430-7LA12 6ES5 431-7LA11 6ES5 432-7LA11 6ES5 434-7LA12 6ES5 435-7LA11 6ES5 435-7LB11 6ES5 435-7LC11 6ES5 436-7LA11 6ES5 436-7LB11 6ES5 436-7LC11	6ES5 420-4UA14 6ES5 430-4UA14 6ES5 431-4UA12 6ES5 432-4UA12 6ES5 434-4UA12 6ES5 435-4UA12 6ES5 436-4UA12 6ES5 436-4UB12		6ES5 457-7LA11 6ES5 458-7LA11 6ES5 458-7LB11 6ES5 458-7LC11	6ES5 458-4UC11
			Модули ввода-вывода дискретных сигналов	6ES5 482-7LA11 6ES5 482-7LF11 6ES5 482-7LF21 6ES5 482-7LF31 6ES5 485-7LA11	6ES5 482-4UA11
			Модули ввода аналоговых сигналов	6ES5 460-7LA13 6ES5 463-4UA12 6ES5 463-4UB12 6ES5 465-7LA13 6ES5 466-3LA11	6ES5 460-4UA13 6ES5 463-4UA12 6ES5 463-4UB12 6ES5 465-4UA12 6ES5 466-3LA11
Модули вывода дискретных сигналов	6ES5 441-7LA12 6ES5 451-7LA12 6ES5 451-7LA21 6ES5 453-7LA11 6ES5 454-7LA12 6ES5 454-7LB11 6ES5 455-7LA11 6ES5 456-7LA11 6ES5 456-7LB11	6ES5 441-4UA14 6ES5 451-4UA14 6ES5 453-4UA12 6ES5 454-4UA14 6ES5 455-4UA12 6ES5 456-4UA12 6ES5 456-4UB12 6ES5 457-4UA12 6ES5 458-4UA12	Модули вывода аналоговых сигналов	6ES5 470-7LA12 6ES5 470-7LB12 6ES5 470-7LC12	6ES5 470-4UA12 6ES5 470-4UB12 6ES5 470-4UC12
			Интерфейсные модули	6ES5 306-7LA11 6ES5 314-3UA11	6ES5 300-3AB11 6ES5 300-5CA11 6ES5 314-3UA11