

Программируемые контроллеры S7-1500

Дополнительные компоненты

Профильные шины S7-1500

Обзор



- Аллюминиевые профильные шины для установки модулей контроллера S7-1500 или станции ET 200MP.
- Крепление модулей в рабочих положениях с помощью встроенных в их корпуса винтов.
- Нижняя часть профильной шины S7-1500 является аналогом 35 мм профильной шины DIN и может использоваться для установки множества различных компонентов: автоматических выключателей, контакторов, реле, клемм и т.д.
- Наличие профильных шин различной длины с наличием или без наличия готовых отверстий для их крепления:
 - профильные шины длиной 160, 482, 530 или 830 мм с готовыми монтажными отверстиями и элементами заземления;
 - профильные шины длиной 2000 мм для резки на отрезки нужной длины, без монтажных отверстий, без элементов заземления, которые должны заказываться отдельно.

Данные для заказа

Описание	Заказной номер	Описание	Заказной номер
Профильные шины S7-1500 <ul style="list-style-type: none"> • фиксированной длины, с монтажными отверстиями и элементами заземления, длиной <ul style="list-style-type: none"> - 160 мм - 482 мм - 530 мм - 830 мм • длиной 2000 мм, без монтажных отверстий, для резки по нужной длине, элементы заземления заказываются отдельно 	6ES7 590-1AB60-0AA0 6ES7 590-1AE80-0AA0 6ES7 590-1AF30-0AA0 6ES7 590-1AJ30-0AA0 6ES7 590-1BC00-0AA0	Элементы заземления для профильных шин S7-1500 длиной 2000 мм, винт, гайка и шайбы, 20 комплектов	6ES7 590-5AA00-0AA0

Обзор

- Этикетки для маркировки внешних цепей модулей S7-1500/ ET 200MP, поставляемые:
 - поштучно в комплекте поставки соответствующих модулей для ручной маркировки их внешних цепей;
 - комплектами на листах формата DIN A4 для маркировки внешних цепей с помощью лазерного принтера.

Комплекты этикеток на листах формата DIN A4:

- Нанесение маркировки с помощью лазерного принтера непосредственно из среды TIA Portal:
 - исключение операций множественного ввода символики и/или физических адресов;
 - экономия времени, исключение ошибок.
- Прочные пластиковые этикетки с грязеотталкивающим эффектом.
- Наличие перфорации для упрощения извлечения промаркированных этикеток.
- Различные цвета этикеток. Желтый цвет зарезервирован для модулей систем противоаварийной защиты и обеспечения безопасности.

Комплект из 10 листов формата DIN A4 с 10 этикетками на каждом листе. Каждая этикетка имеет собственную перфорацию и может легко отделяться от листа. Промаркированная и отделенная от листа этикетка вставляется в специальный паз на защитной крышке сигнального или технологического модуля программируемого контроллера S7-1500/ станции ET 200MP.



цию и может легко отделяться от листа. Промаркированная и отделенная от листа этикетка вставляется в специальный паз на защитной крышке сигнального или технологического модуля программируемого контроллера S7-1500/ станции ET 200MP.

Данные для заказа

Описание	Заказной номер
Этикетки для маркировки внешних цепей модулей S7-1500/ ET 200 MP с помощью лазерного принтера; 10 листов формата DIN A4, по 10 перфорированных этикеток серого цвета на лист	
<ul style="list-style-type: none"> • для модулей шириной 35 мм • для модулей шириной 25 мм 	6ES7 592-2AX00-0AA0 6ES7 592-1AX00-0AA0

Программируемые контроллеры S7-1500

Дополнительные компоненты

Универсальные защитные дверцы

Обзор



Модификации:

- универсальные защитные дверцы для сигнальных и технологических модулей;
- универсальные защитные дверцы для интерфейсных модулей IM 155-5 ST.

Наличие комплектов с пятью защитными дверцами для сигнальных модулей, пятью этикетками для ручной маркировки внешних цепей, а также с пятью листами со схемами подключения внешних цепей. Схемы подключения внешних цепей выполнены в виде этикеток с перфорацией, которые могут удаляться с листа и вставляться в пазы защитных крышек.

Данные для заказа

Описание	Заказной номер
Универсальные защитные дверцы для сигнальных модулей S7-1500/ ET 200MP; запасные части; 5 защитных дверок, 5 этикеток для ручной маркировки внешних цепей, 5 листов со схемами подключения внешних цепей модулей	
<ul style="list-style-type: none"> • для сигнальных и технологических модулей шириной 35 мм 	6ES7 528-0AA00-7AA0
<ul style="list-style-type: none"> • для сигнальных модулей шириной 25 мм 	6ES7 528-0AA00-0AA0
<ul style="list-style-type: none"> • для интерфейсного модуля IM 155-5 PN ST 	6ES7 528-0AA70-7AA0

Обзор

- Формирование внутренней шины программируемого контроллера S7-1500/ станции ET 200MP.
- Экранированные цепи, позолоченные контакты.
- Входят в комплект поставки подавляющего большинства модулей S7-1500/ ET 200MP.
- Могут заказываться в виде запасных частей комплектами по 5 штук.

**Данные для заказа**

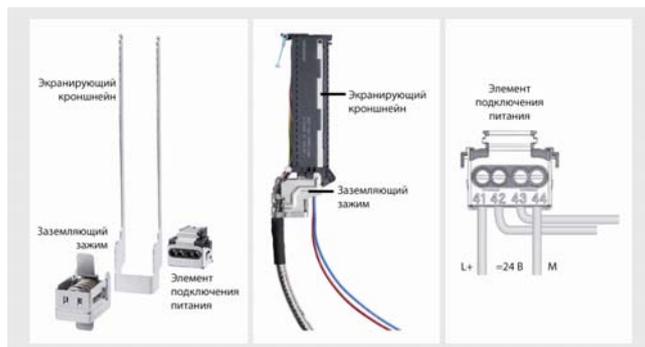
Описание	Заказной номер
U-образные шинные соединители для формирования внутренней шины S7-1500/ ET 200MP; запасные части, 5 штук	6ES7 590-0AA00-0AA0

Программируемые контроллеры S7-1500

Дополнительные компоненты

Элементы заземления экранов кабелей

Обзор



- Интегрированные компоненты заземления экранов соединительных кабелей:

- элемент подключения цепи питания к аналоговому или технологическому модулю;
- экранирующий кронштейн для установки на фронтальный соединитель, обеспечивает получение низкоомных соединений между экраном соединительного кабеля и цепью защитного заземления;
- универсальный зажим заземления для подключения экрана кабеля к экранирующему кронштейну, а также механического крепления кабеля;
- включены в комплект поставки аналоговых и технологических модулей;
- могут заказываться в виде запасных частей.
- Заземляющие зажимы могут заказываться в виде запасных частей.

Данные для заказа

Описание	Заказной номер	Описание	Заказной номер
Набор элементов заземления экранов соединительных кабелей для сигнальных и технологических модулей S7-1500/ ET 200MP; запасные части; <ul style="list-style-type: none"> • для модулей шириной 35 мм; 5 элементов подключения цепи питания, 5 заземляющих зажимов и 5 экранирующих кронштейнов • для модулей шириной 25 мм; 4 элемента подключения цепи питания, 4 заземляющих зажима и 4 экранирующих кронштейна 	6ES7 590-5CA00-0AA0	Заземляющие зажимы 5 штук, запасные части	6ES7 590-5BA00-0AA0
	6ES7 590-5CA10-0XA0		