

## Ensamblajes para la configuración del paquete de entrenamiento con Siemens S7-1500

Estos módulos son necesarios si el programa PLC (texto estructurado, ST/SCL), que se incluye gratuitamente debe utilizarse para controlar el fischertechnik learning factory 4.0, 24V sin modificaciones.

El programa en sí se publica en <a href="https://github.com/fischertechnik/plc">https://github.com/fischertechnik/plc</a> training factory 24v. También puede utilizarse con otras marcas y/o conjuntos, pero entonces debe adaptarse individualmente.

Pos.	Número de pieza	Descripción del artículo	Cantidad
20	6ES7512-1SK00-4AB2	Trainer Package ET 200SP Distributed Controller	1
30	6ES7132-6BH01-0BA0	SIMATIC ET 200SP, Módulo de Salida Digital, DQ 16x 24V DC/0,5A Estándar, Salida de Fuente (PNP,P-switching) Unidad de embalaje: 1 pieza, apto para BU tipo A0, código de color CC00, salida de valor sustitutivo, módulo de diagnóstico para: cortocircuito en L+ y M, rotura de cable, tensión de alimentación	2
40	6ES7193-6BP00-0DA0	SIMATIC ET 200SP, Unidad básica BU15-P16+A0+2D, BU tipo A0, bornes enchufables, sin bornes AUX, nuevo grupo de carga, AnxAl: 15x117mm	5
50	6ES7132-6BD20-0DA0	SIMATIC ET 200SP, módulo de salida digital, DQ 4x 24VDC/2A High Speed, cantidad de embalajes: 1 pieza adecuada para BU tipo A0, código de color CC00, 3 modos de funcionamiento alternativos: DQ, sobremuestreo, diagnóstico del módulo PWM	3
60	6ES7131-6BH01-0BA0	SIMATIC ET 200SP, Módulo de entrada digital, DI 16x 24V DC estándar, entrada tipo 3 (IEC 61131), entrada de sumidero, (PNP, lectura P), Unidad de embalaje: 1 pieza, apto para BU tipo A0, código de color CC00, retardo de entrada 0,0520ms; módulo de diagnóstico para: rotura de cable, tensión de alimentación	1
70	6ES7193-6BP00-0BA0	SIMATIC ET 200SP, unidad base BU15-P16+A0+2B, BU tipo A0, bornes enchufables, sin bornes AUX, puenteado a la izquierda, ancho x alto: 15 x 117 mm	4
80	6ES7134-6FB00-0BA1	SIMATIC ET 200SP, módulo de entrada analógica, Al 2xU estándar Unidad de embalaje: 1 pieza, apto para BU tipo A0, A1, código de color CC00, módulo de diagnóstico, 16 bits	1
90	6ES7131-6BF00-0DA0	SIMATIC ET 200SP, módulo de entrada digital, DI 8x 24VDC High Speed, cantidad de unidades: 1 unidad, tres modos de funcionamiento alternativos: DI, sobremuestreo, 4xcontador, adecuado para BU tipo A0, código de color CC01	2

