

Siemens

S7-200CN CPUs and Expansion Modules

S7-200 CPU 和 扩展模块, S7-200CN CPU 및 확장 모듈

A5E02333499-02

Product Information, 产品信息, 제품 정보

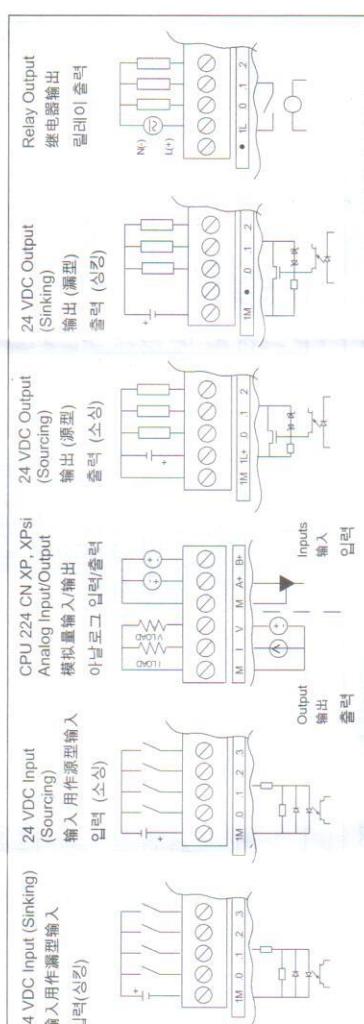
This product information contains wiring diagrams for S7-200CN CPUs and expansion modules.

本产品信息包含 S7-200 CPU 和 扩展模块的接线图。

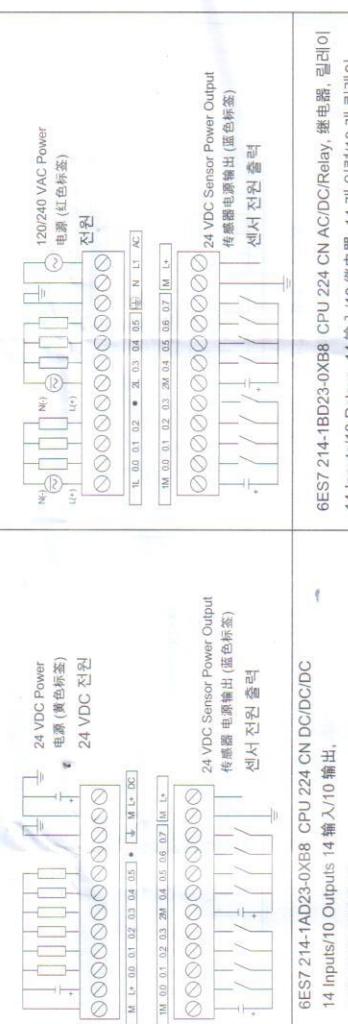
이 제품 정보는 S7-200CN CPU 및 확장 모듈에 대한 배선 다이어그램을 포함합니다.

6ES7 221-1BH22-0XA8	EM 221 Digital Input 16 x 24 VDC, 数字量输入 16x24 VDC, 디지털 입력 8 x 24 VDC
6ES7 222-1BF22-0XA8	EM 222 Digital Output 8 x 24 VDC, 数字量输出 8x24VDC, 디지털 출력 8 x 24 VDC
6ES7 222-1HF22-0XA8	EM 222 Digital Output 8 x Relays, 数字量输出 8x继电器, 디지털 출력 8 x 릴레이
6ES7 223-1BF22-0XA8	EM 223 24 VDC Digital Comb., 4 Inputs/4 Outputs, 数字量组合, 4 输入/4 输出, 디지털 조합, 4 개 입력/4 개 출력
6ES7 223-1HF22-0XA8	EM 223 24 VDC Digital Comb., 4 Inputs/4 Relay Outputs, 数字量組合, 4 输入/4 继电器输出, 디지털 조합, 4 개 입력/4 개 릴레이 출력
6ES7 223-1BH22-0XA8	EM 223 24 VDC Digital Comb., 8 Inputs/8 Outputs, 数字量組合, 8 输入/8 输出, 디지털 조합, 8 개 입력/8 개 출력 한국어 번역
6ES7 223-1PH22-0XA8	EM 223 24 VDC Digital Comb., 8 Inputs/8 Relay Outputs, 数字量組合, 8 输入/8 继电器输出, 디지털 조합, 8 개 입력/8 개 릴레이 출력
6ES7 223-1BL22-0XA8	EM 223 24 VDC Digital Comb., 16 Inputs/16 Outputs, 数字量組合, 16 输入/16 输出, 디지털 조합, 16 개 입력/16 개 출력
6ES7 223-1PL22-0XA8	EM 223 24 VDC Digital Comb., 16 Inputs/16 Relay Outputs, 数字量組合, 16 输入/16 继电器输出, 디지털 조합, 16 개 입력/16 개 릴레이 출력
6ES7 223-1BM22-0XA8	EM 223 24 VDC Digital Comb., 32 Inputs/32 Outputs, 数字量組合, 32 输入/32 输出, 디지털 조합, 32 개 입력/32 개 출력
6ES7 223-1PM22-0XA8	EM 223 24 VDC Digital Comb., 32 Inputs/32 Relay Outputs, 数字量組合, 32 输入/32 继电器输出, 디지털 조합, 32 개 입력/32 개 릴레이 출력
6ES7 231-0HC22-0XA8	EM 231 Analog Input, 4 Inputs, 模拟量输入, 4 输入, 아날로그 입력, 4 개 입력
6ES7 235-0KD22-0XA8	EM 235 Analog Comb., 4 Inputs/1 Output, 模拟量组合, 4 输入/1 输出, 아날로그 조합, 4 개 입력/1 개 출력
6ES7 232-0HB22-0XA8	EM 232 Analog Output, 2 Outputs, 模拟量输出, 2 输出, 아날로그 출력, 2 개 출력
6ES7 231-7PB22-0XA8	EM 231 Analog Input RTD, 2 Inputs, 模拟量输入热电阻, 2 输入, 아날로그 입력 RTD, 2 개 입력
6ES7 231-7PD22-0XA8	EM 231 Analog Input Thermocouple, 4 Inputs, 模拟量输入热电偶, 4 输入, 아날로그 입력 서모커플, 4 개 입력
6ES7 221-1BF22-0XA8	EM 221 Digital Input 8 x 24 VDC, 数字量输入, 디지털 입력 8 x 24 VDC

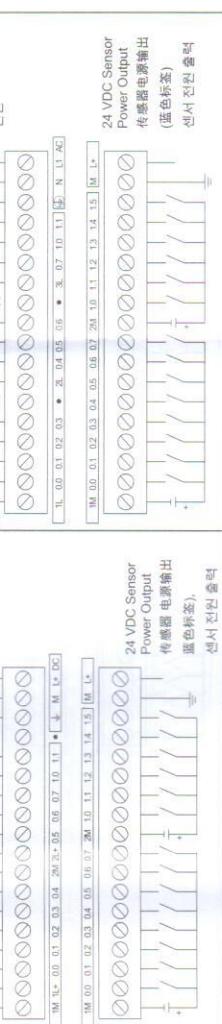
S7-200CN Inputs and Outputs for CPUs and Expansion Modules



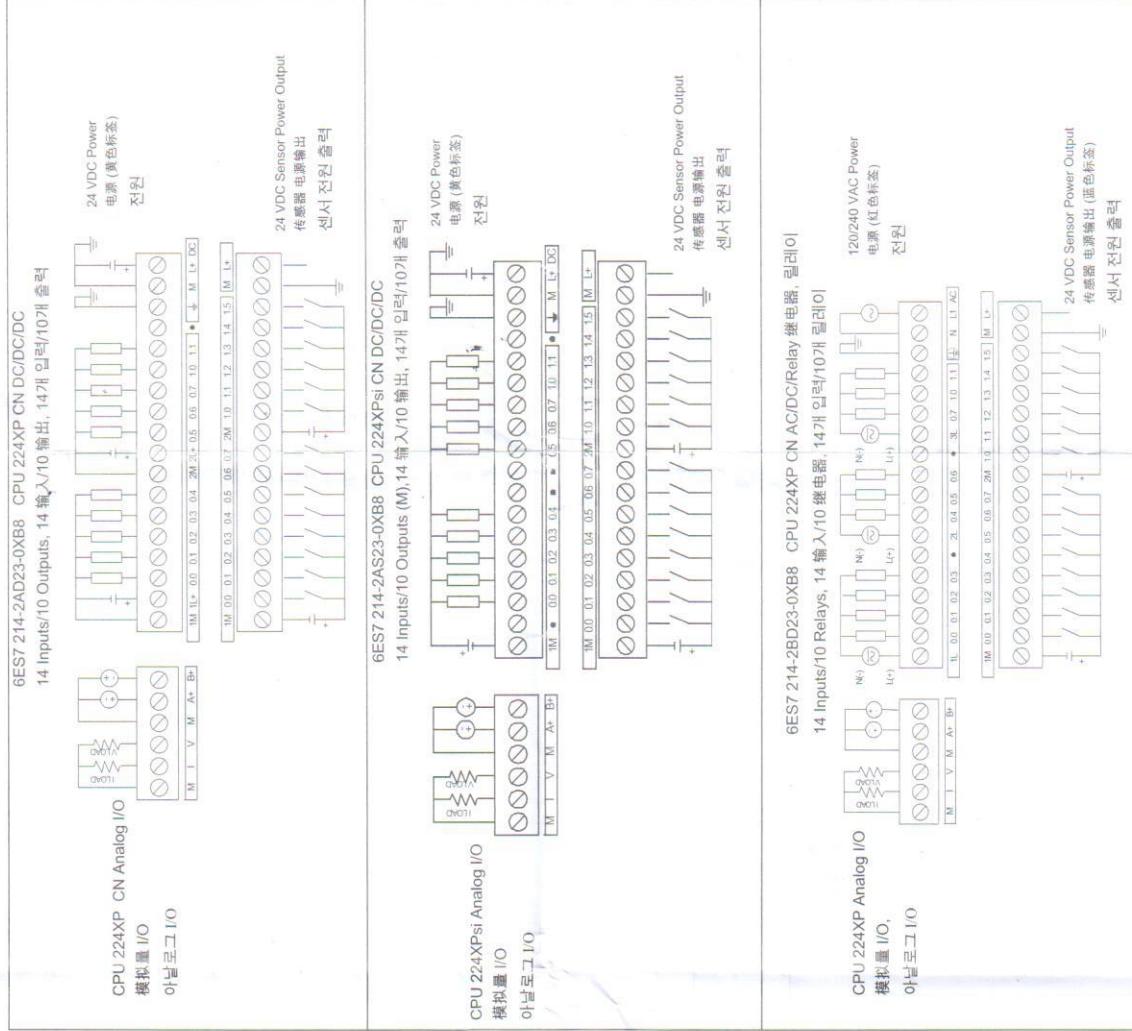
6ES7 212-1AB23-0XB8 CPU 222 CN AC/DC/Relay, 继电器,
8 Inputs/6 Outputs, 8 端子/6 端子 8개의 입력/6개의 출력이
설정된 100% 디지털 I/O 모듈입니다.

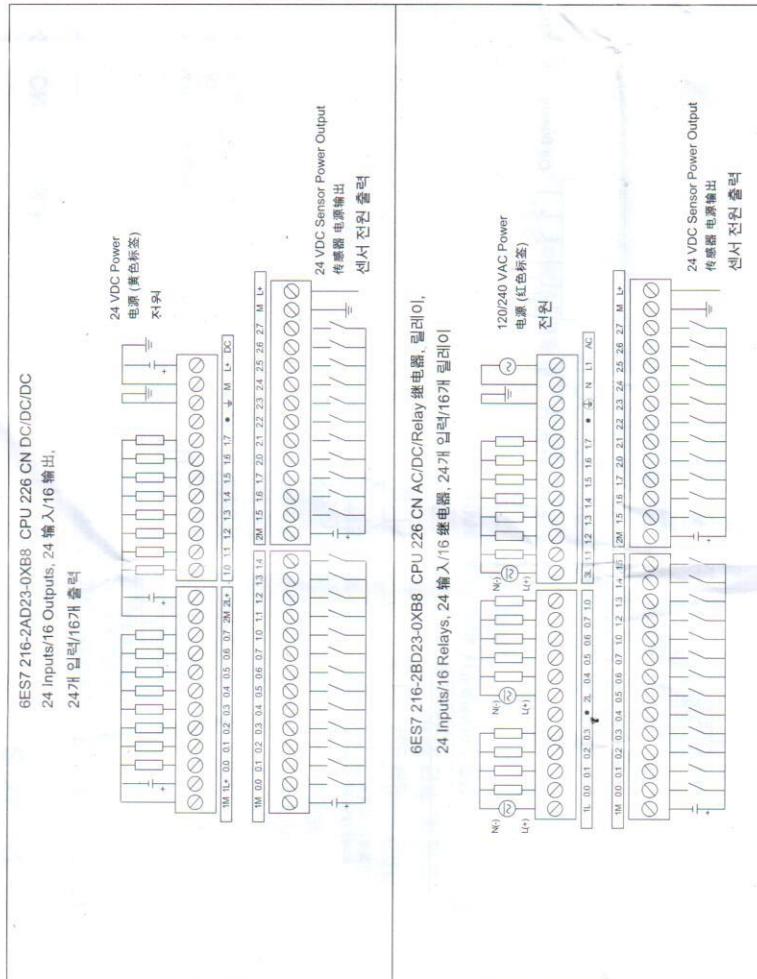


The diagram shows the power supply section of a circuit. It includes a 24VDC Power source with a yellow terminal and a ground terminal. A 110/220/240VAC Power source is connected in parallel. The AC source has three terminals: one for neutral (N), one for ground (G), and one for live (L). The AC side of the circuit is controlled by a switch labeled '开关' (Switch) and a fuse labeled '保险丝' (Fuse). The AC power is then split into two paths. One path goes through a resistor labeled 'R1' and a diode labeled 'D1'. The other path goes through a resistor labeled 'R2' and a diode labeled 'D2'. Both paths converge at a junction point before entering a bridge rectifier circuit. The bridge rectifier consists of four diodes (D3, D4, D5, D6) connected in a bridge configuration. The output of the bridge rectifier is connected to a capacitor labeled 'C1' and a zener diode labeled 'Z1'. The zener diode provides voltage regulation. The final output is labeled '24VDC Power'.



S7-200CN CPU, 输入与输出,





S7-200CN Expansion Modules, 扩展模块, 확장 모듈

