

Siemens S7-1200

Especificaciones

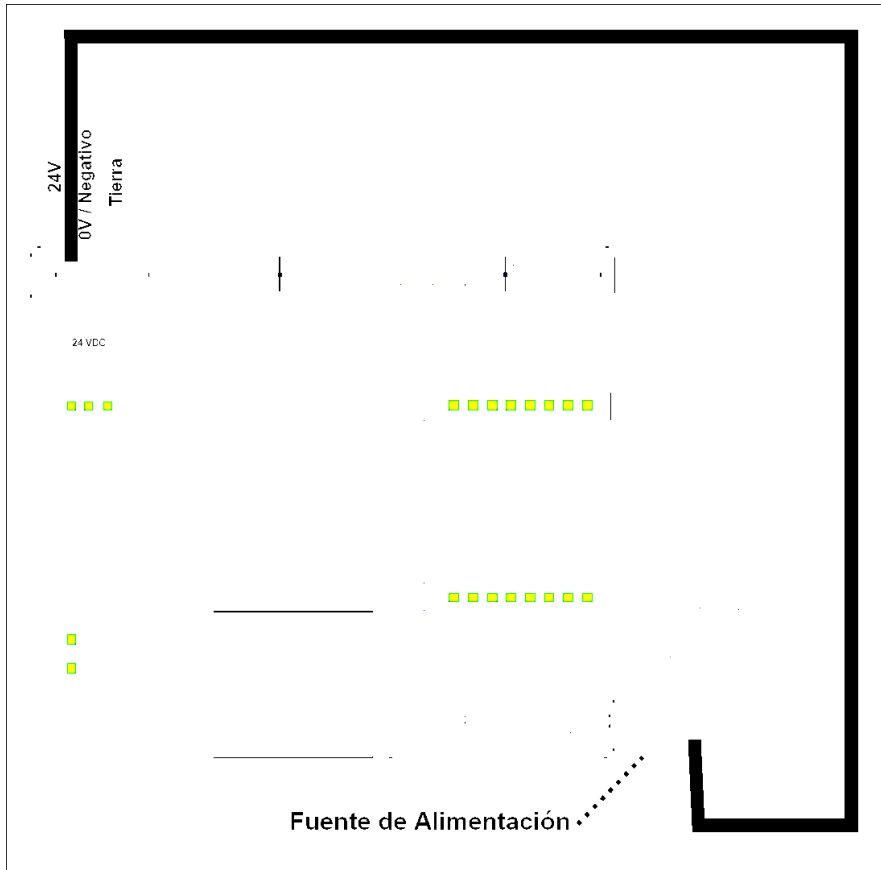
Función		CPU 1211C	CPU 1212C	CPU 1214C	CPU 1215C	CPU 1217C
Dimensiones físicas (mm)		90 x 100 x 75	90 x 100 x 75	110 x 100 x 75	130 x 100 x 75	150 x 100 x 75
Memoria de usuario	Trabajo	30 kB	50 kB	75 kB	100 kB	125 kB
	Carga	1 MB	1 MB	4 MB	4 MB	4 MB
	Remanente	10 kB	10 kB	10 kB	10 kB	10 kB
E/S integradas locales	Digital	6 entradas/4 salidas	8 entradas/6 salidas	14 entradas/10 salidas	14 entradas/10 salidas	14 entradas/10 salidas
	Analógico	2 entradas	2 entradas	2 entradas	2 entradas/2 salidas	2 entradas/2 salidas
Tamaño de la memoria imagen de proceso	Entradas (I)	1024 bytes	1024 bytes	1024 bytes	1024 bytes	1024 bytes
	Salidas (Q)	1024 bytes	1024 bytes	1024 bytes	1024 bytes	1024 bytes
Área de marcas (M)		4096 bytes	4096 bytes	8192 bytes	8192 bytes	8192 bytes
Ampliación con módulo de señales (SM)		Ninguna	2	8	8	8
Signal board (SB), Battery Board (BB) o Communication Board (CB)		1	1	1	1	1
Módulo de comunicación (CM) (ampliación en el lado izquierdo)		3	3	3	3	3

Alimentación

Para alimentar el S7-1200 es necesario conectar a una fuente de alimentación (Normalmente una Siemens SITOP) los siguientes cables de la misma forma que se puede ver en la imagen:

- **L+**: Negro (24V)
- **M**: Azul (0V/Negativo)
- **Tierra**: Amarillo/Verde

Siemens S7-1200	
	
Lanzamiento	Abril 2009
CPU	CPU 1211C CPU 1212C CPU 1214C CPU 1215C CPU 1217C CPU 1212FC CPU 1214FC CPU 1215FC
Descatalogación	1 de Noviembre de 2026
Fin de Suministro	1 de Noviembre de 2027
Fin de venta de repuestos	1 de Noviembre de 2036
Antecesor	-
Sucesor	Siemens S7-1200 G2
Siemens S7-200	Siemens S7-1200



From:
<https://knoppia.net/> - Knoppia

Permanent link:
<https://knoppia.net/doku.php?id=automatismos:siemens:s7-1200&rev=1773246515>

Last update: 2026/03/11 16:28

