

Datasheet Técnico: 6ES7840-2CC01-0YX0

1. Identificación del Producto

Código / Referencia (MLFB):	6ES7840-2CC01-0YX0
Designación Comercial:	SIMATIC S7-200, PC ACCESS V1.0 SP6
Tipo de Producto:	Servidor OPC para S7-200 (Licencia Simple)
Fabricante:	Siemens AG
País de Origen:	Alemania
Peso Neto Aproximado:	0.23 kg

2. Descripción y Aplicación

El **SIMATIC S7-200 PC Access V1.0 SP6** es un servidor OPC certificado y robusto diseñado específicamente para establecer comunicación de alta eficiencia entre los controladores lógicos programables (PLCs) SIMATIC S7-200 y aplicaciones basadas en PC (como software SCADA, HMI, bases de datos o scripts personalizados).

Permite un acceso sencillo y estandarizado a las variables internas, marcas, entradas y salidas del PLC mediante interfaces OPC estándar, facilitando la integración de los autómatas S7-200 en arquitecturas de supervisión y control industrial modernas.

3. Especificaciones Técnicas y Alcance de Suministro

Alcance de Suministro:	1 CD de instalación (Software y Documentación electrónica)
Tipo de Licencia:	Licencia simple para 1 instalación (Single License)
Idiomas Soportados:	Alemán, Inglés, Francés, Italiano, Español y Chino (6 idiomas)
Sistemas Operativos Compatibles:	Windows XP SP3 (32-bit), Windows 7 (32/64-bit)
Hardware de Referencia:	SIMATIC S7-200 CPU family
Normativas / Estándares:	OPC Data Access (DA) standards compliance

4. Descripción Corta para ERP Dolibarr (< 250 caracteres)

Optimizado para la gestión de inventario comercial y automatización industrial en GD INGENIERIA, C.A.:

Lic. Siemens SIMATIC S7-200 PC Access V1.0 SP6 (6ES7840-2CC01-0YX0). Servidor OPC para S7-200, CD software/doc, 1 licencia, Win XP/7.

5. Notas de Integración y Compatibilidad

- **Conectividad:** Permite el intercambio de datos en tiempo real entre controladores S7-200 y clientes OPC de terceros.
- **Instalación:** El medio físico incluye documentación técnica detallada en formato digital para guiar la configuración de canales y variables.
- **Manejo de Inventario:** Artículo gestionado bajo estándares de calidad para componentes de automatización industrial legacy.