




Módulo de entrada analógica aislada No. de cat. 1771-IL serie C

Esta nota informativa contiene datos referentes a lo siguiente:

- cambio de la serie B a la serie C
- adición de la certificación
- especificaciones modificadas del consumo de alimentación eléctrica del backplane

Cambio de la serie B a la serie C

La versión serie C de este producto lleva la marca , la cual indica que esta versión cumple con las directivas de la Unión Europea expuestas a continuación.

Use la versión serie B del manual de instrucciones con este producto.

Requisitos de instalación: Si este producto se instala dentro de la Unión Europea o regiones EEA, rigen los reglamentos siguientes.

Directiva EMC

Este aparato está diseñado para cumplir con la Directiva del Consejo 89/336/EEC sobre Compatibilidad Electromagnética (EMC), usando un archivo de construcción técnica y los siguientes estándares, en su totalidad o en parte:

- EN 50081-2 EMC – Estándar sobre Emisiones Genéricas – Parte 2 – Ambiente Industrial
- EN 50082-2 EMC – Estándar sobre Inmunidad Genérica – Parte 2 – Ambiente Industrial

El producto descrito en este manual ha sido diseñado para usarse en un ambiente industrial.

Directiva de Bajo Voltaje

Este aparato también ha sido diseñado para cumplir con la Directiva del Consejo 73/23/EEC sobre Bajo Voltaje, aplicando los requisitos de seguridad de EN 61131-2 Controladores Programables, Parte 2 – Requisitos y Pruebas de Equipos.

Para obtener información específica que la norma anterior requiere, vea las secciones apropiadas en el manual de este producto, así como las siguientes publicaciones Allen-Bradley:

- Pautas de cableado y conexión a tierra de sistemas industriales de automatización para inmunidad de ruido, publicación 1770-4.1ES

- Pautas de Allen-Bradley para el tratamiento de baterías de litio, publicación AG-5.4ES
- Catálogo de sistemas de automatización, publicación B112ES

Cambios de especificaciones

Los cambios de especificaciones, Apéndice A, incluyen:

- consumo modificado de alimentación eléctrica del backplane debido a cambios en los circuitos necesarios para cumplir con las normas CE
- equivalentes métricos añadidos a los conductores
- adición de la certificación

Añada y/o modifique las siguientes columnas en la tabla de especificaciones (Apéndice A).

Requisitos de corriente	1.1 A @ +5 V del backplane del chasis de E/S
Conductores	Calibre 14 (2 mm ²) trenzado (máx.) Aislamiento de 3/64 pulg. (1.2 mm) (máx.) Categoría 2 ¹
Cableado	
Categoría	
Certificaciones (cuando el producto o embalaje lleva la marca)	<ul style="list-style-type: none"> • Certificación CSA • Certificación CSA Clase I, División 2, Grupos A,B,C,D • Certificación UL • Lleva la marca CE para todas las directivas aplicables



Rockwell Automation ayuda a sus clientes a lograr mejores ganancias de sus inversiones integrando marcas líder de la automatización industrial y creando así una amplia gama de productos de integración fácil. Estos productos disponen del soporte de proveedores de soluciones de sistema además de los recursos de tecnología avanzada de Rockwell.



Con oficinas en las principales ciudades del mundo.

Alemania • Arabia Saudita • Argentina • Australia • Bahrein • Bélgica • Bolivia • Brasil • Bulgaria • Canadá • Chile • Chipre • Colombia • Corea • Costa Rica • Croacia
Dinamarca • Ecuador • Egipto • El Salvador • Emiratos Arabes Unidos • Eslovaquia • Eslovenia • España • Estados Unidos • Finlandia • Francia • Ghana • Grecia • Guatemala
Holanda • Honduras • Hong Kong • Hungría • India • Indonesia • Irán • Irlanda • Islandia • Israel • Italia • Jamaica • Japón • Jordania • Katar • Kuwait • Las Filipinas • Líbano
Macao • Malasia • Malta • México • Marruecos • Nigeria • Noruega • Nueva Zelanda • Omán • Pakistán • Panamá • Perú • Polonia • Portugal • Puerto Rico • Reino Unido
República Checa • República de Sudáfrica • República Dominicana • República Popular China • Rumania • Rusia • Singapur • Suecia • Suiza • Taiwan • Tailandia • Trinidad
Tunisia • Turquía • Uruguay • Venezuela

Sede central de Rockwell Automation: 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204 USA, Tel: (1) 414-382-2000, Fax: (10) 414-382-4444

Sede central europea de Rockwell Automation: Avenue Herrmann Debroux, 46, 1160 Bruselas, Bélgica, Tel: (32) 2 663 06 00, Fax: (32) 2 663 06 40