



Convertidor de interfaz / RS232 a RS485 / 12 VCC 50 mA / 50 g / Compatible AC-115 AC-215IPL AC-225IPL AC-525

SKU: MD-14 Marca: ROSSLARE SECURITY PRODUCTS Categoría: Accesorios

\$606.94

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este convertidor de interfaz permite la comunicación bidireccional entre puertos RS232 y RS485, facilitando la integración de controladores de acceso en infraestructuras industriales existentes. Diseñado específicamente para operar con los modelos AC-115, AC-215IPL, AC-225IPL y AC-525 de Rosslare Security Products, optimiza la transmisión de datos a mayores distancias con alta inmunidad al ruido electromagnético. Su arquitectura de bajo consumo garantiza operación continua sin generar cargas significativas en las fuentes de alimentación disponibles en gabinetes de control. La construcción ultraligera de 50 gramos simplifica su instalación en espacios reducidos de racks y paneles de terminales.

Características principales

- Conversión de señal RS232 a RS485 para extensión de comunicaciones
- Compatibilidad exclusiva con controladores AC-115, AC-215IPL, AC-225IPL y AC-525
- Alimentación de 12 VCC con consumo de solo 50 mA
- Peso reducido de 50 g para montaje en espacios compactos
- Diseño optimizado para integración directa sin configuración adicional
- Alto rendimiento con mínima generación de calor

Especificaciones técnicas

Función	Convertidor RS232 ↔ RS485
Compatibilidad	AC-115, AC-215IPL, AC-225IPL, AC-525
Alimentación	12 VCC / 50 mA
Peso	50 g
Consumo energético	0.6 W
Aplicación	Comunicación industrial / Control de acceso

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conversión bidireccional RS232 a RS485 para comunicación industrial
Característica 2	Compatibilidad exclusiva con controladores de acceso AC-115, AC-215IPL, AC-225IPL y AC-525
Característica 3	Consumo energético ultrabajo de solo 50 mA a 12 VCC
Característica 4	Factor de forma compacto con peso de 50 gramos
Característica 5	Operación estable en entornos de control de acceso profesional
Característica 6	Eliminación de interferencias en transmisión de datos a larga distancia