

El receptor T24-RM1 actúa sobre los datos de cualquiera de los módulos transmisores inalámbricos T24 y se puede utilizar con fines de alarma y control que forman parte del sistema de telemetría modular T24.

Los datos enviados por los módulos transmisores pueden ser utilizados por múltiples receptores como pantallas, lectores portátiles, salidas analógicas, módulos de relés e interfaces de computadora. Los receptores admiten fuentes de alimentación industriales comunes y están disponibles en carcasas robustas con clasificación IP con antenas internas optimizadas para brindar una cobertura excepcional.

El T24-RM1 ofrece dos relés de conmutación unipolares con contactos de corriente nominal de 5 amperios para conmutación de energía. La funcionalidad incluye puntos de ajuste, inversión, enclavamiento e histéresis. El kit de herramientas T24 ofrece una forma rápida y sencilla de configurar la operación de los relés y los valores de los puntos de ajuste que se ingresan en las unidades de ingeniería de los módulos transmisores asociados.



CARACTERÍSTICAS

- Acepta hasta 16 entradas de transmisores inalámbricos T24 y activa una variedad de acciones de salida seleccionables
- Modos de operación de relé (activación basada en la suma de módulos, cualquier módulo individual o diferencia entre valores bajos y altos de módulos)
- Módulo relé 2 x 240 Vac 5 A para control y alarmas para transmisores T24
- Enclavamiento, inversión e histéresis configurables
- Amplio rango de suministro operativo
- Caja de montaje en superficie
- Configuración y calibración inalámbricas sencillas
- La antena interna ofrece un alcance de hasta 800 m (2600 pies)
- Sellado a IP67

FUNCIONES

- La gama de productos de telemetría T24 proporciona medición remota de una variedad de entradas, lo que permite que los resultados se transmitan a una computadora o PLC o que alimenten los datos a otros módulos T24 que proporcionan sus propias salidas, como analógicas, ASCII en serie o pantallas LED.
- Las radios funcionan en la banda de 2,4 GHz sin licencia y están aprobadas para uso en Europa, IC y FCC
- Las tasas de transmisión flexibles y el bajo uso de energía permiten una mayor duración de la batería para los módulos remotos
- El software Free Toolkit proporciona una configuración simplificada de módulos y otro software gratuito proporciona funcionalidad de registro y visualización para PC con Windows

OPCIONES

- Receptor inalámbrico con salida de relé