

PRODUCTO DE LA SEMANA



SERIE RM1D CONMUTACIÓN DE EDO. SÓLIDO CD

RELÉS DE EDO SÓLIDO RM1D CON BAJA DISIPACIÓN

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



La serie RM1D está diseñada para aplicaciones que exigen tiempos de respuesta críticos, ciclos rápidos y alta confiabilidad al conmutar cargas CD. Su MOSFET de salida con disipación de baja potencia crea un rendimiento térmico superior: reduce el tamaño o elimina la necesidad de un disipador de calor. El RM1D utiliza tecnología de unión directa de cobre (DCB) y carcasa libre de masa de moldeo aumentando confiabilidad y rendimiento, es la solución ideal para embalaje, transporte, manejo de materiales, plásticos y muchas otras aplicaciones.

Para obtener más especificaciones sobre la serie RM1D, consulte el enlace a la hoja de datos, el folleto o nuestros videos de montaje en chasis y Relés de CD a continuación.

https://www.gavazzionline.com/pdf/SSR_RM1D.pdf

https://www.gavazzionline.com/CGNA/Brochures/GtBrochure/SSR_BRO_RM1D.pdf

<https://youtu.be/rWY5llemTtU>

<https://youtu.be/c7QgvNimUwk>

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- CLASIFICACIONES DE HASTA 100A A 60VCD, 50A A 200VCD Y 10A A 500 VCD
- FRECUENCIA DE CONMUTACIÓN HASTA 1,000 HZ
- TIEMPO DE RESPUESTA MÁXIMO DE 100MS
- INDICACIÓN LED DE DIAGNÓSTICO
- CORRIENTE DE SOBRECARGA REPETITIVA HASTA EL 150% DE LA NOMINAL
- AISLAMIENTO DE 3750 VRMS ENTRE ENTRADA Y SALIDA
- PROTECCIÓN INTEGRADA CONTRA SOBREVOLTAGE

La serie RM1D es ideal para este tipo de industrias:

EMBALAJE

MANEJO DE MATERIALES

PLÁSTICO Y CAUCHO

HVAC/R

CALENTADORES, SOLENOIDES Y VENTILADORES DE CD

MÉDICA

DESHUMIDIFICADORES Y PURIFICADORES DE AIRE PORTÁTILES

IMPRESIÓN, CURADO Y SECADO

Switches