



WRU-100A RAL

WRU-100A RAL, Relé protección y reconexión diferencial tipo A ultraimunizado con trafo incorporado

Código: P24459.

- > Diámetro interior (mm): 25
- > Comunicaciones: RS-485
- > N° relés: 1
- > $I_{\Delta n}$ (A): 0,03 ... 30 A
- > Retardo: INS, SEL...5s
- > N° Reconexiones: Programable
- > Tiempo reconexiones: Programable
- > Elemento reconexión: Contactor

Descripción

Relé electrónico de protección diferencial de reconexión automática con transformador incorporado de 28 mm, formando un solo conjunto. Relé tipo A superinmunizado, con filtrado de corrientes de alta frecuencia y alta inmunidad. Medida en verdadero valor eficaz (TRMS). Visualización por LED y display retroiluminado:

- Parámetros protección/reconexión diferencial
- Corriente de disparo de la protección
- Número de reconexiones
- Mensajes de estado de la protección, etc.

Dispositivo con tres relés de salida de contactos conmutado y dos simples, programables. El principal para la protección asociado al contactor, uno de prealarma y el otro de enclavamiento por agotamiento de reconexiones. Dispone de una entrada libre de tensión para realizar disparos y rearmes desde el exterior.

- Montaje en carril **DIN 46277 (EN 50022)**
- Tamaño reducido de 3 módulos
- Conexión mediante borneras enchufables

Aplicación

Los relés **WRU-10 RAL** asociados a un contactor permiten la reconexión automática después de un disparo, siendo una solución muy adecuada para alumbrado público, cajeros automáticos, cámaras frigoríficas, semáforos, etc. Por sus características de diseño aseguran la máxima seguridad y continuidad en el servicio eléctrico, evitándose disparos intempestivos.



WRU-100A RAL

Relé diferencial con transformador incorporado con display (tipo A)

Código: P24459.

Especificaciones

Características mecánicas

Peso Neto (kg)	0,25
----------------	------

WRU-100A RAL

Relés protección y reconexión diferencial tipo A ultraimmunizados con trafo incorporado

CÓDIGO	TIPO
P24459.	WRU-100A RAL

Precisa transformador diferencial, tipo WGC, no incluido. El elemento de corte a asociar debe ser un contactor no incluido. Para codificar otros parámetros, ver tabla final sección.