



## PROTECTOR DIGITAL TRIFÁSICO DE TENSIÓN Y CORRIENTE DE 100A

## RU400F100

- · Display digital con lectura de tensión y corriente por fase.
- · Protege por sobretensión, baja tensión, sobrecarga, cortocircuito, asimetrías y secuencia de fases incorrecta.
- · Modo configurable para carga equilibrada o carga desequilibrada.
- · Posibilidad de visualización de la última falla.
- · La protección de la secuencia de fases, asimetría y reconexión automática pueden ser desactivadas.
- · 5 módulos, montaje en riel DIN.

## Características Técnicas

Rango de operación de tensión 45-450VCA

Corriente nominal 100A

Modo operación (out) 3P (carga equilibrada ooo ) / 1P (carga desequilibrada o° o)

Sobretensión rango configurable >U (oU) 220-300VCA

Baja tensión rango configurable <U (uU) 80-210VCA

Sobrecarga rango configurable I> (oL) 1-100A

Temporización por sobrecarga (ta) 0-600s

Temporización inicial (tp) 1-600s

Temporización reconexión (tr) 1-600s

Asimetría rango configurable (ASY) 20-99V/OFF

Protección por secuencia de fases inversa (PHS) ON/OFF

Temporización por sobretensión (to) 0-5s

Temporización por baja tensión (tu) 0-5s

Protección temperatura (oC) 70-80°C/OFF

Temporización por temperatura (toC) 1-300s

Temporización por cortocircuito (tsd) 0-5s

Limitación por fallas continuas (CPr) 1-20veces/OFF

Reconexion automática (rCy) ON / OFF

Reinicio a valores de fabrica (rst) ON / OFF



## **Dimensiones**

