

Nuevo protector multifunción

Protector de tensión trifásico multifunción con display, de RBC Sitel

RBC Sitel
www.rbcситel.com

El nuevo protector de tensión fabricado por RBC Sitel está preparado para brindar protección a diversas instalaciones eléctricas, permitiendo el ajuste y programación por parte del usuario o instalador para adecuarlo a su necesidad.

Se destaca por su versatilidad, ya que es apto para usar en instalaciones tanto monofásicas como trifásicas que posean o no conductor neutro. A su vez, puede trabajar con valores de corriente alterna en un rango de cincuenta a quinientos volts y con frecuencias de cincuenta o sesenta hertz.

¿Ante que variaciones de la red protege este producto?

La instalación va a estar protegida ante las siguientes situaciones:

- » por sobre- y baja tensión de las líneas;
- » por error de secuencia de fases;
- » por desbalance de fases (asimetría);
- » por falta de fase;
- » por falta de neutro (en instalaciones que lo posean).

La pantalla que posee esta unidad permite al usuario elegir las configuraciones que se adecuen a sus preferencias:

- » optar por instalaciones monofásicas o instalaciones trifásicas con o sin conductor neutro;
- » elegir los valores de corte tanto para baja como para alta tensión;
- » ajustar el porcentaje de desbalance (asimetría) admitido, en valores comprendidos entre el cero y el diez por ciento;



- » seleccionar el tiempo que demora en la desconexión por baja tensión entre cero y seis segundos;
- » determinar el tiempo de reconexión en valores comprendidos entre cero y cinco minutos;
- » fijar si la conexión y reconexión luego de un suceso será manual o automática.

Una vez programado el equipo, desde la pantalla se podrá monitorear cuando se desee el valor de la tensión en ese momento y, además, debido a que el dispositivo cuenta con una memoria de fallas, se podrá conocer el motivo de activación de la última protección.

Tras realizar, en pocos pasos, la configuración de los valores iniciales, se contará con un dispositivo muy completo y preciso, destinado a la protección de equipos e instalaciones. ■