

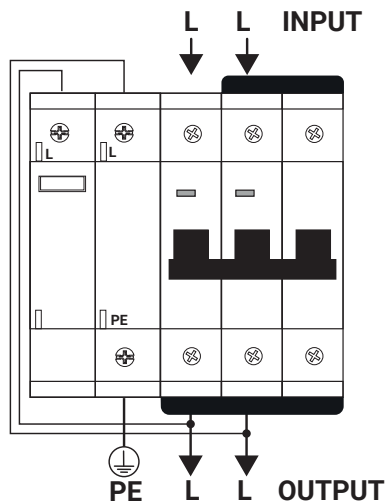
COMBI-PT12,5/50B

Protector contra sobretensiones permanentes y transitorias. Para líneas bifásicas. Tipo 1+2.

Protector against permanent and transient overvoltages. For two-phase lines. Type 1+2.

Protecteur contre les surtensions permanentes et transitoires. Pour lignes biphasées. Type 1+2.

Conexión / Wiring / Câblage



No instalar en líneas sin toma de tierra (PE).



Do not install on lines without an earth conductor (PE).

Ne pas installer sur des lignes sans conducteur de terre (PE).

ES

Funcionamiento

El equipo mide la tensión en la instalación permanentemente. En caso de detectar una sobretensión, actúa sobre el IGA (Interruptor General Automático), desconectando la tensión en la instalación. El tiempo de actuación dependerá del nivel de sobretensión detectado (según especificaciones de la norma UNE-EN50550).

El dispositivo vuelve a ser operativo tras un rearme manual, siempre que la tensión esté dentro de sus valores nominales.

En caso de que se produzca una sobretensión transitoria, el equipo la absorbe, derivándola a tierra evitando así que produzca cualquier daño en los dispositivos conectados a la red.

Si a causa de una sobretensión transitoria la protección quedara inoperativa, mostrará la ventana de aviso en color rojo. En tal caso, el módulo protector habrá quedado inutilizado, debiendo ser sustituido por otro.

EN

Operation

The device continuously measures the voltage in the installation. If an overvoltage is detected, it acts on the IGA/MCB (Main Circuit Breaker), disconnecting the voltage in the installation. The response time will depend on the level of overvoltage detected (according to the specifications of EN50550 standard).

The device will become operational again once it is manually reset, provided that the voltage is within its nominal values.

In the event of a transient overvoltage, the device absorbs it and diverts it to ground, thus preventing any damage to devices connected to the network.

If, due to a transient overvoltage, the protection becomes inoperative, a red warning window will be displayed. In this case, the protection module will be rendered unusable and must be replaced with another one.

FR

Fonctionnement

L'appareil mesure en permanence la tension dans l'installation. En cas de détection d'une surtension, il agit sur le disjoncteur général (IGA), en coupant la tension dans l'installation. Le temps d'intervention dépendra du niveau de surtension détecté (selon les spécifications de la norme NF- EN50550).

L'appareil redeviendra opérationnel une fois réarmé manuellement, à condition que la tension soit comprise dans ses valeurs nominales.

En cas de surtension transitoire, l'appareil l'absorbe et la dérive vers la terre, évitant ainsi tout dommage aux dispositifs connectés au réseau.

Si, à cause d'une surtension transitoire, la protection devenait inopérante, une fenêtre d'alerte rouge s'affichera. Dans ce cas, le module de protection sera rendu inutilisable et devra être remplacé par un autre.

Escanee para más información:
Scan for more information:
Scannez pour plus d'informations:



[illegible]