

COMBI-PT12,5/50

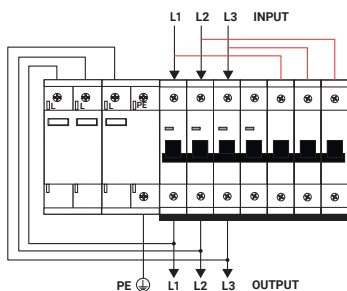
**Protector contra
sobretensiones
permanentes y
transitorias.
Monofásico y
trifásico.
Tipo 1+2.**

**Protector against
permanent
and transient
overvoltages.
Single-phase and
three-phase.
Type 1+2.**

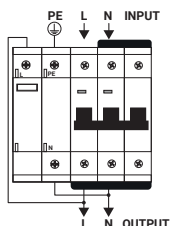
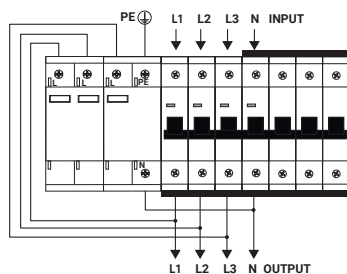
**Protecteur contre
les surtensions
permanentes et
transitoires.
Monophasé et
triphasé.
Type 1+2.**

Conexión / Wiring / Câblage

Trifásico 230 V sin neutro. / Three-phase 230 V without neutral. /
Triphasé 230 V sans neutre.



Trifásico 400 V con neutro. / Three-phase 400 V with neutral. /
Triphasé 400 V avec neutre.



Cod. 50023684. Ed.2.26

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-EN IEC 63052).

El dispositivo volverá a estar operativo una vez que se rearme manualmente, siempre y cuando la tensión se encuentre entre sus valores nominales.

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

Si a causa de una sobretensión transitoria la protección queda 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 upstream circuit breaker (MCB) disconnecting the voltage in the installation. The response time will depend on the level of overvoltage detected (according to the specifications of EN IEC 63052 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 limits it by diverting it to PE thus preventing any damage to devices connected to the network.

If the protection becomes inoperative due to a transient overvoltage, 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 (DDG) en coupant la tension dans l'installation. Le temps d'intervention dépendra du niveau de surtension détecté (selon les spécifications de la norme NF EN IEC 63052).

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 la limite en la déviant vers la PE évitant ainsi tout dommage aux dispositifs connectés au réseau.

Si la protection devient inopérante à cause d'une surtension transitoire, 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]