

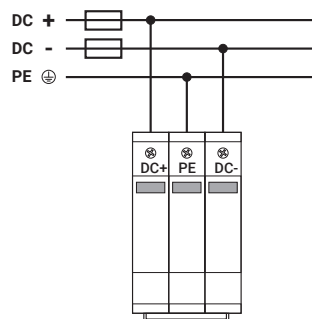
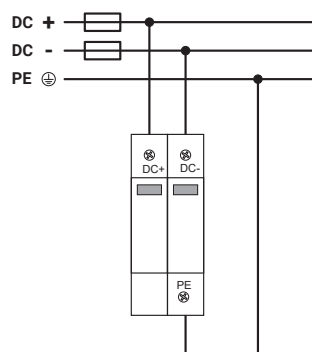
FV2 / FV2-S

**Protector de
sobretensión
transitoria,
sistemas
fotovoltaicos.
Tipo 1+2.**

**Transient
overvoltage
protector,
photovoltaic
systems.
Type 1+2.**

**Protecteur
contre les
surtensions
transitoires,
systèmes
photovoltaïques.
Type 1+2.**

Conexionado / Wiring / Câblage



Descripción

Esta serie de protectores para sistemas fotovoltaicos han sido desarrollados para proteger contra descargas y sobretensiones producidas por impactos de rayos en la parte de continua en dichos sistemas.

La protección consiste en dos o tres etapas de varistores equipados con desconectadores térmicos que indican a través de una ventanilla el fallo del elemento.

Posee una salida remota (contacto de indicación), solo en los modelos terminados en -S.

Funcionamiento

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

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



Description

This series of protectors for photovoltaic systems has been developed to protect against discharges and overvoltages caused by lightning strikes on the DC side of these systems.

The protection consists of two or three stages of varistors equipped with thermal disconnectors that indicate the failure of the element through a viewing window.

It has a remote output (indication contact), only in models ending in -S.

Operation

In the event that a transient overvoltage occurs, the equipment absorbs it, thus preventing it from causing any damage to the devices connected to the network.

If due to an overvoltage, the protection becomes inoperative, the equipment will display the warning window in red. In this case, the protective module will have become unusable and must be replaced by another one (pluggable: easy replacement).



Description

Cette série de protecteurs pour systèmes photovoltaïques a été développée pour protéger contre les décharges et surtensions produites par des impacts de foudre sur la partie continue de ces systèmes.

La protection consiste en deux ou trois étages de varistances équipées de déconnecteurs thermiques qui indiquent la défaillance de l'élément à travers une fenêtre d'observation.

Il dispose d'une sortie à distance (contact de signalisation), uniquement sur les modèles se terminant par -S.

○ Fonctionnement

En cas de surtension transitoire, l'équipement l'absorbe, empêchant tout dommage aux dispositifs connectés au réseau.

Si, à cause d'une surtension, la protection devient inopérante, l'équipement affichera la fenêtre d'indication en rouge. Dans ce cas, le module de protection sera devenu inutilisable et devra être remplacé par un autre (enfichable : remplacement facile).

📌 **Notas / Notes / Notes**

This image shows a full page of blank, lined paper. The paper is white and features evenly spaced, horizontal light blue lines running across its entire width. There are no margins, text, or other markings on the page.

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

