

# Überspannungsschutzadapter „FLASH“ surge protection adaptor „FLASH“

Art. 18611



Bedienungsanleitung

Deutsch

Operating instructions

English

### Überspannungsschutz:

Der Überspannungsfilter bietet einen wirksamen Schutz vor Überspannungen im Netz als Folge von Schaltvorgängen oder entfernten Blitzeinschlägen

Zum Schutz vor direkten Blitzeinschlägen müssen zusätzliche Maßnahmen getroffen werden. (Blitzschutzzone 0/A auf 1 und Blitzschutzzone 2 /Kategorie C)

Das Gerät wird in erster Linie zum Schutz von hochwertigen Telefonanlagen, Computersystem, Audio/Video und Sat-Anlagen verwendet.

### Anschluss:

Alle Geräte müssen ausgeschaltet sein bevor sie angeschlossen werden. Der Überspannungsadapter muss zwischen einer ordnungsgemäß angeschlossenen und geerdeten Steckdose und dem zu schützenden Gerät gesteckt werden. Schließen Sie danach keine Verlängerungskabel, Tischsteckdosen oder Adapter dazwischen. Die grüne und rote Kontrollleuchte leuchten wenn das Gerät in Betrieb ist.

### Sicherheitshinweis:

Sollte eine der beiden oder beide der roten und grünen Leuchte nicht leuchten, bedeutet dieses, ist der Überspannungsfilter nicht mehr aktiv und die Benutzung des Adapters sollte eingestellt werden.

Bringen Sie einen neuen Überspannungsadapter an um die Schutzfunktion wieder herzustellen.

Der integrierte Kinderschutz verhindert ein unkontrollierten und versehentlichen Kontakt mit den Anschlüssen.

**ACHTUNG: Halten Sie das Gerät, wie bei allen elektrischen Geräten, außerhalb der Reichweite von Kindern auf.**

Öffnen oder benutzen Sie das Gerät nicht wenn ein Defekt.

Schützen Sie das Gerät vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung und benutzen Sie das Gerät nicht in nasser Umgebung.

Benutzen Sie weiche, trockene Tücher zur Reinigung

Entfernen Sie den Adapter aus der Steckdose bevor Sie diesen reinigen, und wenn Sie dieses über einen längeren Zeitraum nicht verwenden.

Eingangsspannung		230VAC,50HZ
Überspannungsadapter	Überspannungs- Typ III, Uc=230V	L-N: Uoc=2.5KV/ Up=1.6KV L/N-PE: Uoc=5KV/ Up=1.3KV

Dieses Produkt ist in strikter Übereinstimmung mit den geltenden Richtlinien der Europäischen Union dieser Art von elektrischen Geräten

Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Verwertung zugeführt werden sollten und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben.

Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen .



## Overvoltage protection

The lightning protection filter provides effective protection against power surges in the mains as a result of switching operations or distant lightning strikes.

Additional measures must be taken to protect against direct lightning strikes (lighting protection zone 0/A on 1 and lighting protection zone 2/ category C). The device is primarily used to protect high-quality telephone installations, computer systems and audio/video/SAT equipment.

### Connection:

All devices must be switched off before devices can be connected. The lightning protection filter must only be interposed between the equipment to be protected and a properly wired and earthed mains socket fused in conformity with mains current I/N. Do not connect to extension cables, table-top power socket and adapters.

The green and red control lights illuminate when the device is in operation.

### Safety instructions:

Should either or both of the red and green lamps fail to light up, this means the overvoltage protection is defect and operation should cease. A new lightning protection filter must be fitted before the protection function can continue to operate. The integrate child-proof sheathing prevents uncontrolled and inadvertent contact with the terminals.

**WARNING: Keep this device, as with all electrical devices, out of the reach of children!**

Do not open or continue to operate the device if it becomes damaged. Protect the device from dirt, moisture and overheating, and do not use in wet conditions! Use only soft dry cloths for cleaning.

Disconnect from the mains prior to cleaning, and if the devices is not going to be used for an extended period.

Input Voltage		230VAC, 50HZ
Surge protective device	Surge protection Type III, Uc=230V	L-N: Uoc=2.5KV/ Up=1.6KV
		L/N-PE: Uoc=5KV/ Up=1.3KV



This product is in strict conformity with all the valid directives of European Union applying on this type of electrical appliances.

### Protecting the environment



Should you find one day that your appliance needs to be replaced or if it is of no further use to you, think of the protection of the environment:

- 1) Do not dispose your appliance along with the rest of the public waste (this is also the meaning of the shown recycling sign).
- 2) Contact your Public Authorities and they will instruct you of the recycling centers to which your appliances must be disposed.
- 3) Correct disposal of your appliance helps the protection of the environment as well as the recycling of the appliance components.
- 4) The electrical appliances due to their construction materials, if not correctly disposed, may lead to environmental and furthermore health hazards.