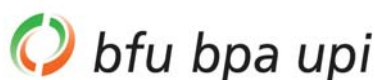


Netz-Überspannungsschutz z.B. bei Blitzschlag

POWER SAVE



Sicherheit · Sécurité · Sicurezza

**Sicherheitsauszeichnung 2009
der Beratungsstelle für Unfallverhütung bfu**

Überspannungsschutz-Stecker PowerSave zum Schutz elektrischer Geräte in Haushalt und Büro

Art. Nr. 104800

- ▲ Zum Schutz bei Überspannungen in elektrischen Leitungen, welche bei indirekten Blitzereignissen (zB. Blitzschlag in naher Umgebung, im Quartier etc.), oder beim Ein- und Ausschalten von Elektrogeräten jeglicher Art auftreten können.
- ▲ PowerSave ist besonders geeignet für alle haushalts-, büro-, und hobbytypischen Elektrogeräte. (zB. TV, Multimedia, EDV, etc.)
- ▲ Überspannungsschutz-Stecker zum einfachen Einstecken in eine Mehrfachsteckdose oder eine Kabelleiste.
- ▲ Geräte, die nebst dem Stromanschluss einen weiteren Eingang (z.B. Antennenleitung, Telefonleitung) besitzen, benötigen für diesen Eingang ebenfalls eine Überspannungssicherung, um Schäden zu vermeiden.
- ▲ PowerSave kann Sekundärschäden wie zB. Brände verhindern, da sich Überspannungsschäden bei elektrischen Geräten oft erst Wochen später als gravierenden Defekt auswirken.
- ▲ Für alle Geräte mit handelsüblichem 230V-Netzanschluss (Schweizer-Steckdosen Typ 12 oder 13, EU-Steckdosen Schuko etc.)
- ▲ Anzeige der Funktion erfolgt durch grün/rote LED
- ▲ Schützt nicht vor Überspannungen aus direkten Blitzschlägen (ins eigene Gebäude).
- ▲ Empfohlen von Gebäudeversicherungen, Feuerwehren, Brandschutzexperten
- ▲ Swiss engineering / Swiss made

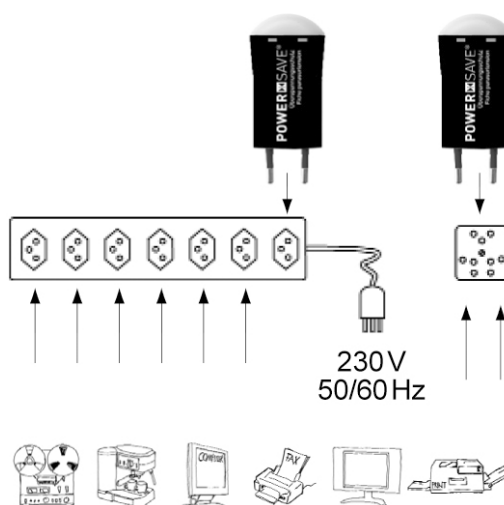
Technische Daten:

- ▲ IEC Prüfklasse III
- ▲ SEV Anforderungsklasse C
- ▲ Ableiter-Bemessungsspannung max. U_c 265V, 50/60Hz
- ▲ Nennableitstrom I_N (8/20 μ s) 8 kA, einmalig
- ▲ Kombierter Stoss U_{oc} 6kV
- ▲ Spannungspegel U_p 1.2kV
- ▲ Ansprechzeit t_a symmetrisch <25ns
- ▲ Normen/Bestimmungen EN 61643-11:02
- ▲ Schutzgrad IP 20
- ▲ Prüfung + Zertifizierung durch Electrosuisse

Packungsinhalt:

- ▲ 1 Stk Überspannungsschutz-Stecker PowerSave
- ▲ Installationsanleitung in D / F / I / E

Einsatz:



POWER  SAVE[®] ist registrierte Marke von Flextron AG

Flextron AG

Usterstrasse 25
CH - 8308 Illnau/ZH

Tel. + 41 (0)52 347 29 50
Fax + 41 (0)52 347 29 51
info@flextron.ch
www.flextron.ch

Data_104800_02.pdf

FLEXtron