



Conrad Szaküzlet 1067 Budapest, Teréz krt. 23. Tel: (061) 302-3588  
Conrad Vevőszolgálat 1124 Budapest, Jagelló út 30. Tel: (061) 319-0250

## Ehmann túlfeszültségvédő dugaszolható csatlakozó közdarab, Vario Solo, fehér

Rend. sz.: 61 15 42

A túlfeszültségvédő csatlakozó közdarab védi a csatlakoztatott készülékeket a rövididejű hálózati túlfeszültségektől, melyek mindenképp a hálózatban végbemenő kapcsolási műveletek, valamint távoli villámcsapások alkalmával lépnek fel.  
A túlfeszültségvédő csatlakozót csatlakoztassa egyszerűen a védendő készülék és a dugaszolóaljzat közé.

### A készülék jellemzői

- Hatékony túlfeszültségvédelem, gázkisülésű cső és fémoxid-varisztorok kombinációja révén, túlmelegedés elleni biztosítással.
- Védi a fázist, a nullavezetékét és a védővezetékét
- Kontroll-LED jelzi az aktív védőfunkciót
- Hangjelzés hallható, ha kimarad a túlfeszültségvédelem
- Cserélhető biztosíték a túlfeszültségvédelem túlterhelés elleni biztosításához
- Tartalék biztosíték a biztosítéktartóban
- Dugaszolóaljzat gyermek-védelemmel

### Ha az jelzőlámpa kialszik és a hangjelzés megszólal

Amennyiben a túlfeszültségvédő túlterhelés elleni biztosítéka, vagy a varisztorok túlmelegedés elleni biztosítéka kioldott, a jelzőlámpa kialszik és megszólal az akusztikus hangjelzés. A csatlakoztatott készülékek ezentúl is el lesznek látva hálózati feszültséggel és aktívak maradnak.

A túlfeszültség-védelem védelmi funkciójának helyreállításához ki kell cserélnie az üvegcsöves olvadóbetéteket a túlfeszültségvédő csatlakozó hátoldalán.

Ehhez húzza ki a túlfeszültségvédőt a hálózati dugaszoló aljzataból, és húzza ki az alján lévő biztosítékfogantyút.

Cserélje ki az alsó biztosítékot a fenti foglalatban lévő, a készlettel szállított tartalékbiztosítékra. A biztosítékfogalatot helyezze ismét a túlfeszültségvédő csatlakozóba. Dugja a túlfeszültségvédő csatlakozót ismét vissza a dugaszolóaljzatba. Amennyiben a jelzőlámpák nem világítanak, és az akusztikus hangjelzés továbbra is szól, úgy kioldott a túlfeszültségvédő csatlakozó túlmelegedés elleni biztosítéka. A túlfeszültségvédő csatlakozót ebben az esetben ki kell cserélni.

**Garancia feltételeink egyik eleme ezeknek az előírásoknak a figyelembe vétele (a túlfeszültségvédő csatlakozó felnyitása, vagy egyéb erőszakos beavatkozás esetén megszűnik a garancia).**

### Biztonsági előírások

- A túlfeszültségvédő csatlakozót csak száraz és zárt térben szabad üzemeltetni.
  - A túlfeszültségvédő csatlakozót csak max. 16 A-os, védőérintkezős hálózati dugaszoló aljzatban szabad üzemeltetni.
  - A maximális csatlakoztatott teljesítményt nem szabad túllépni.
  - Kerülni kell a kedvezőtlen körülmények között történő üzemeltetést. Ide tartozik a 80 % feletti relatív páratartalom, nedvesség, 35°C feletti környezeti hőmérséklet, oldószeres, éghető gázok, por, gőzök.
  - Amennyiben a túlfeszültségvédő csatlakozón a szállítás, vagy szakszerűtlen kezelés következtében külső sérülések látszanak, nem szabad használatba venni, illetve azonnal üzemem kívül kell helyezni. Ha semmi nem működik a készüléken, akkor is azonnal üzemem kívül kell helyezni, és a gyártónak javítás céljából vissza kell küldeni.
  - Soha ne öntsön ki folyadékot a túlfeszültségvédő fölé. Fennáll a gyulladás vagy életveszélyes áramütés lehetősége.
- Amennyiben ilyen eset mégis előfordulna, azonnal kapcsolja le annak az áramkörnek a biztosítékát, amelyikbe a túlfeszültségvédő csatlakoztatva van. Miután meggyőződött róla, hogy le van kapcsolva az áramkör, húzza ki a a túlfeszültségvédő csatlakozót a hálózati dugaszoló aljzataból, és forduljon szakemberhez.
- A túlfeszültségvédő dugalj felnyitásakor veszélyes feszültségek válhatnak érinthetővé (elektromos áramütés veszélye).

A túlfeszültségvédő csatlakozót ebből kifolyólag csak szakember nyithatja fel.

### Műszaki adatok:

230 V~ +-10%, 50 Hz max. 3600 W

SPD EN 61643 szerint, 11 típus3

Névleges feszültség ac Un: 230V~

Legnagyobb folyamatos feszültség ac Uc: 255V~

Névleges elvezetett csúcsáram (8/20) L+N-PE In: 5000A

Névleges elvezetett csúcsáram (8/20) L+L-N In: 2500A

Maximális impulzus csúcsfeszültség /Uoc/ : 5000V