



Adapter voor overspanningsbeveiliging



Korte installatiehandleiding DN-95400

Veiligheidswaarschuwing

- Lees vóór het eerste gebruik de korte installatiehandleiding zorgvuldig en bewaar deze voor toekomstig gebruik.
- Als u de opgenomen voorzorgsmaatregelen correct volgt, moeten deze het risico tegen brand, elektrische schokken en andere schade verminderen. De adapter voor overspanningsbeveiliging is alleen ontworpen voor particuliere toepassingen.
- Het apparaat is niet geschikt voor commercieel gebruik.

- De adapter is ook niet geschikt voor buitentoepassingen. Bescherm het apparaat daarom tegen oververhitting, vuil en vochtigheid.
- Sluit de verschillende adapters niet in serie aan.
- Elk ander gebruik wordt niet beschouwd als onuitvoerbaar.
- Kinderen herkennen de risico's niet, die kunnen worden veroorzaakt door een verkeerd gebruik van elektronische apparaten. Laat kinderen daarom niet onbeheerd achter.
- Risico op verstikking! Gooi verpakkingsmateriaal niet onvoorzichtig weg. Kinderen kunnen kleine onderdelen inslikken en verstikken.
- Sluit de adapter alleen aan op gebruikelijke geaarde stekkers met wisselspanning van 90 ~ 230 VAC en 50 Hz.
- De adapter mag alleen worden gebruikt in vaste geïnstalleerde en vrij beschikbare 16 A wandcontactdozen met geïntegreerde beschermingsleiding die voldoen aan de eisen van het lokale elektriciteitsnet.
- Sluit de adapter niet aan op een verlengkabel.
- Zorg ervoor dat de stekker volledig verbonden is met de adapter.
- Sluit geen apparaten aan die brand of andere schade kunnen veroorzaken (bv. strijkijzers).
- Verwarmings- en soortgelijke apparaten mogen tijdens het gebruik nooit onbeheerd worden achtergelaten.
- Sluit geen apparaat aan dat een motorcondensator nodig heeft (bv. koelkast).
- Gebruik de adapter alleen bij een temperatuur van 0 ° C ~ 40 ° C.
- Indien de adapter niet wordt gebruikt, moet u deze droog en schoon bewaren bij een temperatuur van 0 ° C ~ 40 ° C.
- Het maximale vermogen van 16 A of 3500 W mag niet worden overschreden.
- De adapter mag tijdens het gebruik niet worden afgedekt omdat het warmteaccumulatie veroorzaakt die tot een hoger brandgevaar leidt.
- Raak de adapter niet aan met natte handen.
- Als het apparaat externe schade heeft, mag het niet worden gebruikt. Alle relevante reparaties en onderhoud moeten worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.

Toepassing en aansluiting van de adapter voor overspanningsbeveiliging

De adapter wordt gebruikt voor de bescherming van apparaten tegen overspanning die wordt veroorzaakt door omschakeling of indirecte blikseminslagen. Bescherming tegen directe blikseminslag is niet mogelijk. Dat moet beschermd worden door de huisinstallatie. Sluit de apparaten niet aan met de adapter voordat deze is aangesloten op de stroomvoorziening. Er moet alleen contact zijn tussen de terminal en de adapter voor overspanningsbeveiliging. Met de geïntegreerde indicator kunt u de bedrijfsstatus herkennen. Als de lichtindicator niet oplicht na de verbinding, zal er een defect zijn en mag de adapter niet gebruikt worden.

Technische specificaties

Nominaal	230 VAC, 50 HZ
ingangsvermogen	
Uitgangsvermogen	max. 3.500 W, 16 A
Overspanningsbeveiliging	L-N: $U_{oc}=2.5\text{ KV}/U_p=1.8\text{ KV}$ L/N-PE: $U_{oc}=5\text{ KV}/U_p=2.5\text{ KV}$ SPD TYP III, $U_c=250\text{ V}\sim$
Lekstroom	max. 13.500 A
Rode LED	Status van de voedingsspanning
Groene LED	Functie van het overspanningsfilter