

Surge Protector

ART.NO 36-6277

MODEL 51086

Please read the entire instruction manual before using the product and then save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. In the event of technical problems or other queries, please contact our Customer Services.

Safety

- The surge protector must only be plugged into to an earthed 230 V, 50 Hz power outlet.
- Ensure that any appliance/s connected to the surge protector are rated for use with the correct mains supply voltage (230 V, 50 Hz).
- Make sure that the electrical socket that the product is plugged into is easily accessible in case it and the connected product need to be quickly disconnected from the mains electricity.
- Do not connect products of this type to each other.
- Do not cover the product.

Operation

Note:

The surge protector is designed to suppress overvoltages in a domestic electrical system. The surge suppression feature will not protect against very close or direct lightning strikes.

1. First check that the appliance to be connected to the surge protector is turned off.
2. Plug the appliance into the socket of the surge protector.
3. Then plug the surge protector into a wall socket.

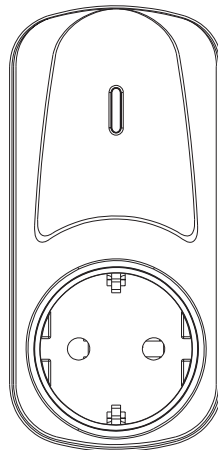
Responsible disposal

This symbol indicates that this product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. In order to prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the material can be disposed of in a responsible manner. When recycling your product, take it to your local collection facility or contact the place of purchase. They will ensure that the product is disposed of in an environmentally sound manner.



Specifications

Max load	230 V AC, 50 Hz, 16 A (3680 W)
Max overvoltage	6000 V
Max current spike	4500 A pulse for 8/20 μ s
Outlet L-N	4500 A pulse for 8/20 μ s
Outlet L-E	4500 A pulse for 8/20 μ s
Outlet N-E	4500 A pulse for 8/20 μ s
Max energy uptake	119 joules pulse for 10/1000 μ s
Reaction time	< 1 ns
IP rating	IP20
Size	52 x 70 x 100 mm
Weight	100 g



Ver. 20180924

Överspänningsskydd

ART.NR 36-6277

MODELL 51086

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk.

Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data.

Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst.

Säkerhet

- Överspänningsskyddet får endast anslutas till ett jordat vägguttag med 230 V, 50 Hz.
- Se till att ansluten apparat har rätt märkspänning, 230 V, 50 Hz.
- Se till att vägguttaget där produkten placeras är lättåtkomligt så att den och ansluten produkt vid behov snabbt kan fränkopplas från elnätet.
- Anslut inte produkter av denna typ med varandra.
- Täck inte över produkten.

Användning

Obs!

Skyddet är avsett för överspänning i elnätet. Skyddet skyddar inte mot ett nära eller direkt blixtnedslag.

1. Kontrollera att den apparat som ska anslutas till överspänningsskyddet är avstängd.
2. Anslut apparatens stickpropp till överspänningsskyddets uttag.
3. Anslut överspänningsskyddet till ett vägguttag.

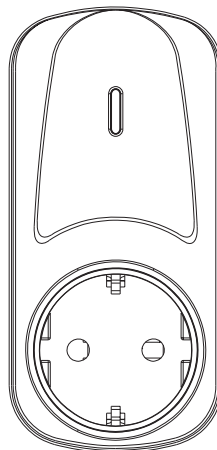
Avfallshantering

Denna symbol innebär att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förebygga eventuell skada på miljö och hälsa, orsakad av felaktig avfallshantering, ska produkten lämnas till återvinning så att materialet kan tas omhand på ett ansvarsfullt sätt. När du lämnar produkten till återvinning, använd dig av de returhanteringssystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredställande sätt.



Specifikationer

Maxbelastning	230 V AC, 50 Hz, 16 A (3680 W)
Max överspänning	6000 V
Max strömspik	4500 A vid puls i 8/20 µs
Uttag L-N	4500 A vid puls i 8/20 µs
Uttag L-E	4500 A vid puls i 8/20 µs
Uttag N-E	4500 A vid puls i 8/20 µs
Max energiupptagning	119 joule vid pulsform i 10/1000 µs
Reaktionstid	< 1 ns
Skyddsklass	IP20
Mått	52 × 70 × 100 mm
Vikt	100 g



Ver. 20180924

Overspenningsvern

ART.NR. 36-6277

MODELL 51086

Les brukerveiledningen grundig før produktet tas i bruk og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot ev. feil i tekst og bilde, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

Sikkerhet

- Produktet må kun kobles til jordet strømuttak med 230 V, 50 Hz.
- Kontroller at alle tilkoblede apparater har riktig spenning, 230 V, 50 Hz.
- Sørg for at strømuttaket hvor produktet plasseres er lett tilgjengelig slik at det tilkoblede produktet raskt kan kobles fra strømmettet, hvis det skulle være behov for det.
- Koble ikke produkter av denne typen sammen.
- Produktet må ikke tildekkes.

Bruk

Obs!

Vernet skal beskytte mot overspenning på strømmettet. Overspenningsvernet ikke tåler direkte lynnedslag eller lynnedslag i umiddelbar nærhet.

1. Påse at apparatet som skal kobles til, er skrudd av.
2. Koble apparatets stopsel til overspenningsvernets uttak.
3. Stopselet til overspenningsbeskyttelsen kobles deretter til et strømuttak.

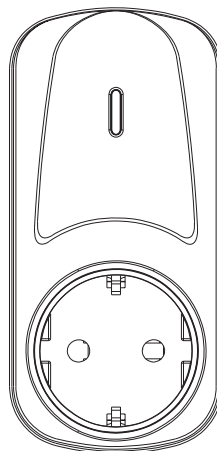
Avfallshåndtering

Symbolet viser til at produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfallet. Dette gjelder i hele EØS-området. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø, som følge av feil håndtering av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en ansvarfull måte. Benytt miljøstasjonene som er der du befinner deg eller ta kontakt med forhandler. De kan se til at produktet blir behandlet på en tilfredsstillende måte som gagner miljøet.



Spesifikasjoner

Maks belastning	230 V AC, 50 Hz, 16 A (3680 W)
Maks overspenning	6000 V
Maks strømtopp	4500 A ved puls i 8/20 μ s
Uttak L-N	4500 A ved puls i 8/20 μ s
Uttak L-E	4500 A ved puls i 8/20 μ s
Uttak N-E	4500 A ved puls i 8/20 μ s
Maks energioptak	119 joule ved pulsform i 10/1000 μ s
Reaksjonstid	< 1 ns
Beskyttelsesklasse	IP20
Mål	52 x 70 x 100 mm
Vekt	100 g



Ver. 20180924

Ylijännitesuoja

TUOTENRO 36-6277 MALLI 51086

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidetämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun.

Turvallisuus

- Ylijännitesuojan saa liittää ainoastaan maadoitettuun pistorasiaan (230 V, 50 Hz).
- Varmista että liitetyn laitteen nimellisjännite on 230 V, 50 Hz.
- Varmista, että pistorasia on helppopääsyisessä paikassa, jotta laitteen pistokkeen saa tarvittaessa helposti irti pistorasiasta.
- Älä liitä tämän tyyppisiä laitteita toisiinsa.
- Älä peitä laitetta.

Käyttö

Huom.!

Ylijännitesuoja suojaaa sähköverkon ylijännitteiltä. Ylijännitesuoja ei suojaa lähelle tai kohti iskeviä salamoita vastaan.

1. Varmista, että ylijännitesuojaan liitettävä laite on sammutettu.
2. Liitä laitteen pistoke ylijännitesuojan pistorasiaan.
3. Liitä ylijännitesuoja seinäpistorasiaan.

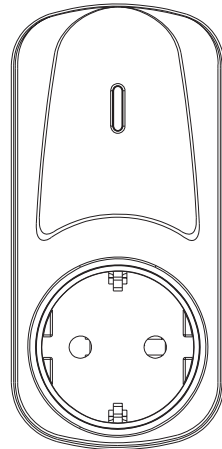
Kierrättäminen

Tämä symboli tarkoittaa, että tuotetta ei saa laittaa kotitalousjätteen sekaan. Ohje koskee koko EU-aluetta. Virheellisestä kierrättämisestä johtuvien mahdollisten ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi tuote tulee viedä kierrätettäväksi, jotta materiaali voidaan käsitellä vastuullisella tavalla. Kierrätä tuote käyttämällä paikallisia kierrätysjärjestelmiä tai ota yhteys ostopaikkaan. Ostopaikassa tuote kierrätetään vastuullisella tavalla.



Tekniset tiedot

Enimmäiskuormitus	230 V AC, 50 Hz, 16 A (3680 W)
Suurin ylijännite	6000 V
Suurin virtapiikki	4500 A impulssivirta 8/20 µs
Pistorasia L-N	4500 A impulssivirta 8/20 µs
Pistorasia L-E	4500 A impulssivirta 8/20 µs
Pistorasia N-E	4500 A impulssivirta 8/20 µs
Kapasiteetti	119 joulea impulssivirran ollessa 10/1000 µs
Reaktioaika	< 1 ns
Kotelointiluokka	IP20
Mitat	52 × 70 × 100 mm
Paino	100 g



Ver. 20180924

Überspannungsschutz

ART.NR. 36-6277

MODELL 51086

Vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung vollständig durchlesen und für künftigen Gebrauch aufbewahren. Irrtümer, Abweichungen und Änderungen behalten wir uns vor. Bei technischen Problemen oder anderen Fragen freut sich unser Kundenservice über eine Kontaktaufnahme.

Sicherheitshinweise

- Das Gerät darf nur an Steckdosen mit Schutzleiter (230 V, 50 Hz) benutzt werden.
- Sicherstellen, dass angeschlossene Verbraucher die richtige Nennspannung haben (230 V, 50 Hz).
- Sicherstellen, dass die Steckdose, an die das Produkt angeschlossen wird, leicht zugänglich ist. So können das Produkt sowie ggf. das daran angeschlossene Gerät bei Bedarf schnell vom Stromnetz getrennt werden.
- Nicht hintereinanderstecken.
- Das Produkt nicht zudecken.

Benutzung

Hinweis:

Das Gerät ist für Überspannungen im Stromnetz vorgesehen. Das Gerät schützt nicht bei dichtem bzw. direktem Blitzschlag.

1. Sicherstellen, dass alle anzuschließenden Geräte ausgeschaltet sind.
2. Den Stecker des Verbrauchers in die Steckdose des Überspannungsschutzes stecken.
3. Den Überspannungsschutz an eine Steckdose anschließen.

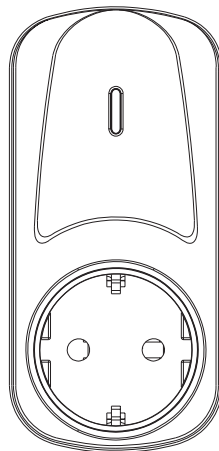
Hinweise zur Entsorgung

Dieses Symbol zeigt an, dass das Produkt nicht gemeinsam mit dem Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Dies gilt in der gesamten EU. Um möglichen Schäden für die Umwelt und Gesundheit vorzubeugen, die durch fehlerhafte Abfallentsorgung verursacht werden, soll dieses Produkt auf verantwortliche Weise recycelt werden um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Bei der Rückgabe des Produktes bitte die vorhandenen Recycling- und Sammelstationen benutzen oder den Händler kontaktieren. Dieser kann das Produkt auf eine umweltfreundliche Weise recyceln.



Technische Daten

Betriebsspannung	230 V AC, 50 Hz, 16 A (3680 W)
Max. Überspannung	6000 V
Max. Überlaststrom	4500 A bei einem Puls von 8/20 µs
Ableitstrecke L-N	4500 A bei einem Puls von 8/20 µs
Ableitstrecke L-E	4500 A bei einem Puls von 8/20 µs
Ableitstrecke N-E	4500 A bei einem Puls von 8/20 µs
Nennenergie	119 J bei einem Puls von 10/1000 µs
Reaktionszeit	< 1 ns
Schutzart	IP20
Abmessungen	52 × 70 × 100 mm
Gewicht	100 g



Ver. 20180924