

Surge Protector

ART.NO 36-5994 MODEL 54100

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).

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.

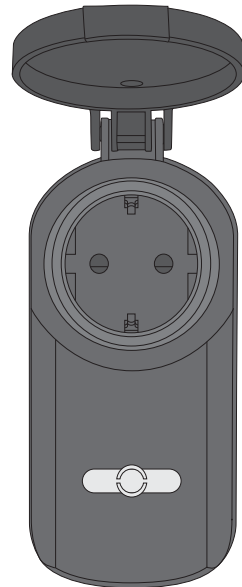
1. First check that the appliance to be connected to the surge protector is turned off.
2. Plug the appliance into the socket of the surge protector.
3. Then plug the surge protector into a wall socket.

Disposal

This product should be disposed of in accordance with local regulations. If you are unsure how to proceed, contact your local council.

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	IP44
Size	55 x 85 x 120 mm
Weight	131 g



Ver. 20150528

Överspänningsskydd

ART.NR 36-5994 MODELL 54100

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.

Användning

Obs!

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

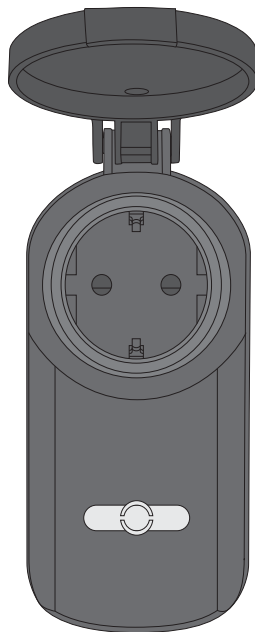
1. Kontrollera att den apparat som ska anslutas till överspänningsskyddet är avstängd.
2. Anslut apparatens stickpropp till överspänningsskyddets uttag.
3. Anslut överspänningsskyddet till ett vägguttag.

Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter.
Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

Specifikationer

Maxbelastning	230 V AC, 50 Hz, 16 A (3680 W)
Max överspänning	6000 V
Max strömspik	4500 A vid puls i 8/20 μ s
Uttag L-N	4500 A vid puls i 8/20 μ s
Uttag L-E	4500 A vid puls i 8/20 μ s
Uttag N-E	4500 A vid puls i 8/20 μ s
Max energiupptagning	119 joule vid pulsform i 10/1000 μ s
Reaktionstid	< 1 ns
Skyddsklass	IP44
Mått	55 × 85 × 120 mm
Vikt	131 g



Ver. 20150528

Over spenningsvern

ART.NR. 36-5994

MODELL 54100

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.

Bruk

Obs!

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

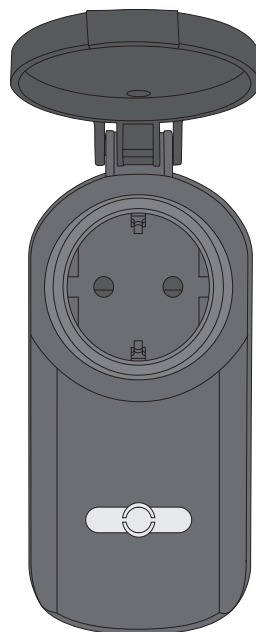
1. Påse at apparatet som skal kobles til, er skrudd av.
2. Koble apparatets støpsel til overspenningsvernets uttak.
3. Støpselet til overspenningsbeskyttelsen kobles deretter til et strømuttak.

Avfallshåndtering

Når produktet skal kasseres, må det skje i henhold til lokale forskrifter. Hvis du er usikker, ta kontakt med lokale myndigheter.

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	IP44
Mål	55 x 85 x 120 mm
Vekt	131 g



Ver. 20150528

Ylijännitesuoja

TUOTENRO 36-5994 MALLI 54100

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidätämme 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.

Käyttö

Huom.!

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

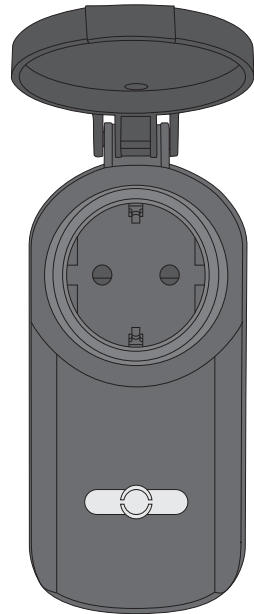
1. Varmista, että ylijännitesuojaan liitettävä laite on sammutettu.
2. Liitä laitteen pistoke ylijännitesuojan pistorasiaan.
3. Liitä ylijännitesuoja seinäpistorasiaan.

Kierrättäminen

Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Tarkempia kierrätysohjeita saat kuntasi jäteneuvonnasta.

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	IP44
Mitat	55 × 85 × 120 mm
Paino	131 g



Ver. 20150628

Überspannungsschutz

ART.NR. 36-5994

MODELL 54100

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).

Benutzung

Hinweis:

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

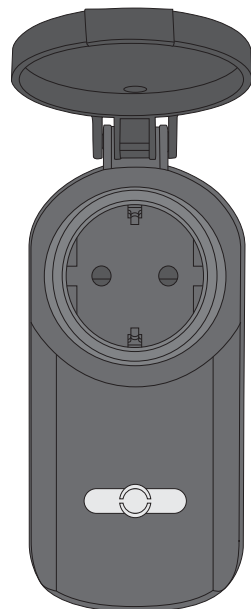
1. Sicherstellen, dass alle anzuschließenden Geräte ausgeschaltet sind.
2. Den Stecker des Verbrauchers in die Steckdose des Überspannungsschutzes stecken.
3. Den Überspannungsschutz an eine Steckdose anschließen.

Hinweise zur Entsorgung

Bitte das Produkt entsprechend den lokalen Bestimmungen entsorgen. Weitere Informationen sind von der Gemeinde oder den kommunalen Entsorgungsbetrieben erhältlich.

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 μ s
Ableitstrecke L-N	4500 A bei einem Puls von 8/20 μ s
Ableitstrecke L-E	4500 A bei einem Puls von 8/20 μ s
Ableitstrecke N-E	4500 A bei einem Puls von 8/20 μ s
Nennenergie	119 J bei einem Puls von 10/1000 μ s
Reaktionszeit	< 1 ns
Schutzart	IP44
Abmessungen	55 x 85 x 120 mm
Gewicht	131 g



Ver. 20150528