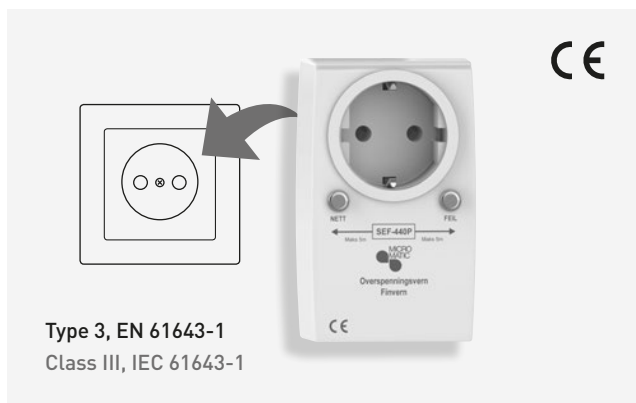


Bruerveiledning User guide

NO
EN

Finvern SEF-440P / El.nr 16 614 92



Produktbeskrivelse

SEF-440P er et pluggbart finvern Type 3, produsert og godkjent etter særnorske krav (NEK400). Dermed kan det brukes i alle typer nett (TN, IT, TT). **SEF-440P** beskytter elektronikk slik som TV, PC, router, stereoanlegg o.l. mot overspenninger.

Funksjonsbeskrivelse

SEF-440P plugges i en innendørs stikkontakt og beskytter stikkontakten og elektronikk på samme kurs, inntil 5 meter til høyre og venstre for sin plassering. Dermed er utstyr tilkoblet stikkontakter innenfor 5 kabelmeter også beskyttet, og ikke bare utstyr tilkoblet stikkontakten i **SEF-440P**!

SEF-440P kan brukes i både jordet og ujordet stikkontakt, men jordet kontakt anbefales for best mulig beskyttelse.

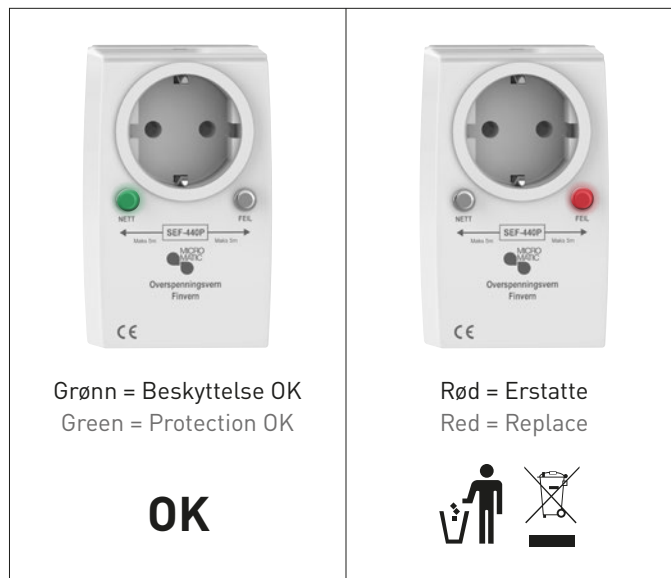
NB! Hvis statusindikatoren i front er rød, har **SEF-440P** beskyttet mot overspenning og løst ut. Anlegget er dermed ubeskyttet og produktet må byttes ut.



Tekniske spesifikasjoner Technical data

Type / Class	Type 3 / Class III
Standarder	EN 61643-11, IEC 61643-1, NEK400
Bruksområde / Area of use	Innendørs / Indoors
Uoc	6 kV
In	3 kA
Un (50/60 Hz)	230 Vac
Uc (L-N) / UC (L, N-PE)	275 Vac / 440 Vac
Up (L-N) / Up (L,N-PE)	1,2 kV / 1,5 kV
Temperaturområde / Range °C	-20 til +60°C
IP grad / IP code	IP20
Tilkobling / Connector	Schuko (UNE 20315)

Statusindikator Fault indicator



Sikkerhetsinstruksjoner

Ved montasje av **SEF-440P** må elektriske standarder og regler tas i betraktning, samt gjeldende nasjonale og lokale forskrifter eller lover. Før du tar **SEF-440P** i bruk må du kontrollere enhetens fysiske status og forsikre deg om at den ikke har fått transportskader. Produktet skal under ingen omstendigheter installeres hvis det er tegn på skade eller feil. Bruken av **SEF-440P** er begrenset til omfanget og forholdene som er beskrevet på sidene i denne installasjonsveiledningen. **SEF-440P** og lastene som er koblet til den, kan komme til skade hvis de angitte verdiene overskrides. Manipulering eller modifikasjoner av noe slag vil ugyldiggjøre garantien som dette elektriske apparatet leveres under.

Safety instructions

Wiring assembly of the **SEF-440P** shall be carried out by professional electricians only. Electrical standards and rules must be taken into consideration, as well as any applicable national and local regulations or laws. Before proceeding with the installation, check the external status of the unit making sure it has not suffered any transportation damages. The product shall under no circumstance be installed if there is any evidence of damage or flaws. The usage of **SEF-440P** is limited to the scope and conditions described in the pages of this installation guide. The protector and the loads connected to it may result into damage if the indicated values are exceeded. Inappropriate manipulation or modifications of any kind will invalidate the guarantee under which this electrical apparatus is delivered.



**Brukes i jordet anlegg for best mulig beskyttelse.
Produktet skal IKKE brukes utendørs.**

**Connection to an earthing system is essential for
a proper operation of the protection. The product
SHOULD NOT ever be installed outdoors.**



Micro Matic Norge AS
Tlf.: +47 66 77 57 50
www.micromatic.no
firmapost@micro-matic.no



Micro Matic Norge AS er Miljøfyrtårn-sertifisert og medlem av Renas og Grønt Punkt.

Micro Matic Norge AS forbeholder seg retten til å innføre alle typer endringer i produktet uten varsel. Micro Matic Norge AS reserves the right to introduce any type of changes to the product without notice.