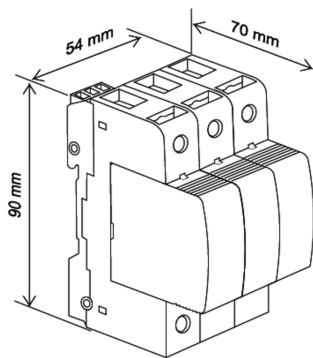


SEM3-40/440 IT IRVariant: **Overspenningsvern SEM3-40/440 IT IR NSO**Art.nr: **CP77707879M**El.nr: **1601135****INFORMASJON**

SEM3-40/440 overspenningsvern er et pluggbart mellomvern (kl.2) på 40kA som leveres 3 polt med alarmkontakt (IR) for IT nett med maks forankoblet sikring 125A. Utløst vern indikeres med rødt vindue og kan da enkelt skiftes ut med en ny overspenningsplugg. Sokkelen kan enkelt monteres begge veier for å gi kortest mulig ledning mot jord og overspenningspluggene passer begge veier så tekst alltid kommer riktig vei. Alarmkontakt (IR) leveres som en potensialfri NO/NC kontakt. SEM serien er godkjent for direkte montering på luftstrek.

SEM3-40/440 NSO varianten har dom samme egenskapene men bestilles/leveres i esker om 8stk vern som er tilpasset montasje i NSO-moduler med snudd sokkel for jordtilkobling på toppen hvilket gir kortest ledning mot jord.

MÅLSKISSE**PRODUKTBESKRIVELSE**

For å beskytte en installasjon mot eventuelle overspenninger, blir det montert overspenningsvern. Mellomvern beskytter kabelnett, varmeelementer, pumper, stikontakter, brytere o.s.v., men restspenningen etter vernet er ofte høyere enn elektronikken i for eksempel TV og PC tåler.

Der disse apparatene ønskes beskyttet bør finvern monteres i jordet kontakt og ute ved apparatene. Finvern (kl.3) montert i jordet kontakt beskytter minst 5 meter i alle retninger fra vernet på samme kurs.

NØDVENDIG INFORMASJON

Utløst overspenningsvern kan kun skiftes med overspenningsplugg av samme type. En overspenningsplugg for TT/TN nett (SEM-40/275) passer ikke i sokkel for IT nett (SEM-40/440).