



INSTALLATIONSANVISNING FÖR ÅSKSKYDDSPAKET

Läs igenom allt innan installationen påbörjas.

Obs! ”Meggning” eller stötprovning får ej göras på överspänningsskydd.
Koppla därför ur skydden före test.
På 4-poliga skydd får ej nollan brytas under drift.
Skydden kan annars degraderas eller i värsta fall förstöras.

Beskrivningen gäller för paket 52 707 86 men är direkt översättbart till motsvarande paket för grov- eller fin-skydd, med eller utan teleskydd.

Åskskyddspaketet är avsett som skydd vid markbundna nät för t.ex. villor i tätort.

Kapslingen är bestyckad med:

- 1st mellanskydd 52 707 09
- 1st teleskydd 52 707 42
- 1st skiljevägg mellan kraft och tele
- färdigkopplade interna jordanslutningar

1. Välj ut lämplig placering av kapslingen, helst dikt mot centralen i fråga som skall skyddas, dock högst 0,5m ifrån.
2. ”Puncha” hål i utvald gavel till kabelgenomgång för anslutning direkt efter centralens huvudbrytare samt före eventuell jordfelsbrytare. Använd så grov area som möjligt, och gör så korta och raka avstick som är praktiskt möjligt. Detta för att skyddets egenskaper t.ex. reaktionstid skall bli optimal. Anslutning dras från inkommande jord till jordbulten i kapslingen. (Vid 4-led. system dras anslutning från PEN-ledaren till jordbulten). **Det 4-poliga skyddet är avsett för 5-led.system, men kan även användas för 4-led.system. Nollanslutningen skall då också jordas. Detta gäller samtliga 4-poliga modeller, såväl grov- mellan och finskydd.**
3. ”Puncha” även hål för tele. Anslut inkommande tele på a1 och b1.
”Puncha” även hål för utgående tele från skyddet på motsatt gavel. Anslut utgående tele på a2 och b2. Det är viktigt att oskyddad och skyddad telekabel har säkerhetsavstånd på minst 2dm. Klamma därför aldrig dessa kablar bredvid varandra, utan gå ”en annan” väg till första jacket. Om skyddsobjektet har chassi-jord så ansluts den på GND.

KAMIC KARLSTAD AUTOMATIC AB

BOX 278

651 07 KARLSTAD

Tel. 054/57 01 20

Fax. 054/56 25 13