

Användningsområde

Idrifttagningsinstrumentet är framtaget för att på ett enkelt sätt kontrollera utlösningstiden i en el-anläggning.

Denna instruktion visar ett fåtal av användningsområden. (Principen är densamma för kontroll av utlösningstiden för andra el-objekt).



OBS! Allmänt vid kontroll av utlösningstiden i el-anläggning

- Kontrollera i Starkströmsföreskrifterna viken utlösningstid som gäller för den el-anläggning du ska mäta.
- Skulle instrumentets timer gå över den utlösningstid som gäller för den el-anläggning du mäter, så avbryter du mätningen. Det är för att undvika att ledningen antar skadlig temperatur, skadas termiskt eller mekaniskt av kortslutningen du gjort.

Omräkningsfaktor

För att kompensera förhöjd ledartemperatur räknas utlösningstiden om med nedanstående omräkningsfaktorer.

- PVC max 70° Cu omräkningsfaktor: 1,25
- PVC max 70° Al omräkningsfaktor: 1,25
- PEX max 90° Cu omräkningsfaktor: 1,30
- PEX max 90° Al omräkningsfaktor: 1,30