

Installasjonsveiledning - M600P

Se igjennom og følg punkt 1-4 under installasjon. Det er svært viktig at denne veiledningen følges for å unngå skader for utstyr og fare for omgivelsene.

Strømboks skal kun installeres av sakkyndig personell.

Installatør skal sørge for at kunde/bruker blir instruert til betjening av strømboks. Denne/ de personene, som får opplæring vil gå under benevnelsen insturet personell.

1. Montering

- Boksen plasseres i samme rom eller i umiddelbar nærhet av strømskinne/matter som tilkobles. Unngå for lange ledningsstrekk.
- Anbefalt ledningstverrsnitt fra apparat og ned til strømskinne/matte er 1.5-2.5mm².
- Monteres med 4 skruer i hvert hjørne av boksen.
- Monteringshøyde 120-150cm
- **Fjern lysdioden som sitter tilkoblet mellom + og - på tilkoblingsklemmene! Se vedlagt bilde.**
- Strømskinne/matte tilkobles pluss og minus på utgangen på kretskortet. (Dobbelisolert kabel burde brukes ned til strømskinne).
- Koble boksen til jordet nettuttak.

2. Igangkjøring

- **Strømskinne/matte må tilkobles på utgangen før nettspennings tilkobles!**
- Sørg for at alle tilkoblinger er utført forskriftsmessig.
- Ta en visuell sjekk før strømmen tilkobles boksen.
- Grønn diode ved tilkoblingsklemme vil lyse når spenning er tilkoblet.
- Hvit diode vil indikerer frekvensen på utgangen.
- Potmeter P1 justerer spenningen på utgangen. Utgangen på høyspentsiden har en spennings range fra 1.2kV til 6kV. Vri med klokka for å øke spenning.
- Potmeter P2 justerer frekvensen på pulseringen. Frekvensen har en range fra 5 pulser i sekundet til 1 puls hver andre sekund. Vri med klokka for å øke frekvens.

3. Varselskilt

- Sett opp synlig varselkilt hvor strømskinne/matte monteres!
- Strømboks skal kun betjenes av instruert personell.

4. Kontroll av spenning

- Kontroller spenningen på strømskinnen/matten med en strømgjerdetester.
- Kontroller spenningen på det punktet som er lengst ifra boksen. Spenningen bør ikke falle under 900volt. Juster spenningen opp om nødvendig.
- Maks spenning bør ikke overstige 4000 volt.

Vedlagt bilde 1.1



5. Montering av sim-kort i TRB140

- Koble fra tilførsel og antennekabel til TRB140.
- Løsne TRB 140 fra borrelåsinnfesting.
- Sim-kort installeres ved å skru av bakplaten som vis i bildet under (1.2).
- Obs, antennekabel må tilkobles før driftsspenning kobles til!

Vedlagt bilde 1.2



Vedlagt bilde 1.3

HARDWARE INSTALLATION

1. Unscrew two back panel hex bolts and remove the back panel.
2. Insert your SIM card into the SIM socket.
3. Attach the panel and tighten the hex bolts.
4. Attach the mobile antenna (max torque 0.4 N·m / 3.5 lbf·in) and connect the USB cable.

