

Hurtigguide for konfigurasjon

Bryter ISOTERM EASY Reg

Produkt

Bryter ISOTERM EASY Reg
El-nr.: 5400564
NRF: 1471834

Nyttige dokumenter
Komplett brukermanual,
Montasjeanvisning, FDV,
Egenkontrollskjema, etc.



1. Tilkobling

Prinsippskisse

Sikring

50 mA

Drift

Boost

På

Av

Feil

Boost på/av

ISOTERM

EASY Reg

T75 15-75 m

T300 60-300m

Max 25A

PIPELFE

N

L

</

Det skal forankobles en jordfeilbryter med utløserstrøm maks. 30 mA. Bruk alltid en kaldkabel for kobling i bryter!

Kaldkabel skal være en 5-leder + jord, dimensjonert for 20 W/m for ISOTERM.

Bruk bryterens jordklemmer for viderekobling av kaldkabelens og tilførselskabelens jordleder.

Kontroller at rør med riktig varmekabel er valgt i forhold til anleggslengde.

For elektrisk montasje/kobling varmekabel, etc. benyttes følgende respektive anvisninger:

- Montasjeanvisning EL ISOTERM T75-300-600* (* ISOTERM T75-300 styrt med Isoterm bryter EASY Reg)
- Tillatte anleggslengder for Isotermrør ved styring med EASY Reg:

Type T75	15-75m	Endekobling:	Samtlige ledere sammenkobles, unntatt jord.
Type T300	60-300m	Endekobling:	Samtlige ledere sammenkobles, unntatt jord.

2. APP, konfigurasjon og testing

APP

Bryter EASY Reg fungerer stand-alone, og sammen med en APP på smarttelefon eller nettbrett. I resten av dokumentet brukes begrepet "mobilen" som fellesbetegnelse for smarttelefon og nettbrett.

APP'en er utviklet for både iOS og Android, og fungerer på nyere smarttelefoner og de mest brukte nettbrett.

Det kreves mobildekning for å laste ned siste firmware (FW) på bryteren. Konfigurering er uavhengig av mobildekning.

Konfigurasjon

- Last ned APP'en «Isoterm EasyReg» for iOS eller Android.
- Start APP'en og koble til Bluetooth ved å aktivere Bluetooth-knappen.
Tilkobling av Bluetooth kan bare skje når **drift-bryter står i posisjon AV**.



Bluetooth-knapp: Bruk en binders, eller annet tynt redskap og trykk på knappen i hullet for å aktivere Bluetooth-forbindelsen.

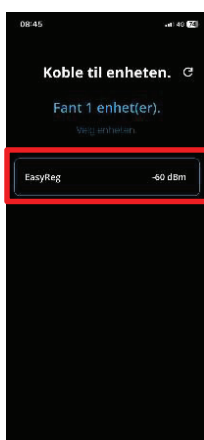
- Aktiver Bluetooth og stedstjenester (inkl. lokasjonstillatelse).
- Aktiver bryteren ved å trykke på **EasyReg -xx dBm** som kommer opp i displayet.

- Hvis EASY Reg bryteren har gammel firmware (FW) vil den automatisk laste ned siste versjon, dette kan ta litt tid 2-5 minutter.
- Sluttbruker kan kun justere termostat og se status. Fabrikkinnstilling for termostat er +2 °C.

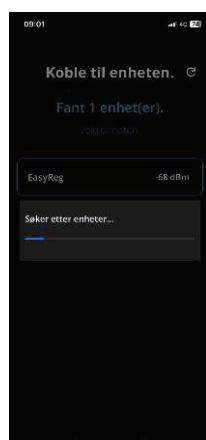
App startet



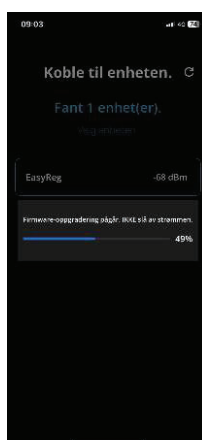
Velg på listen



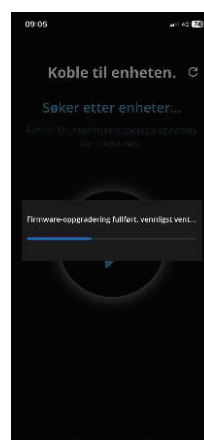
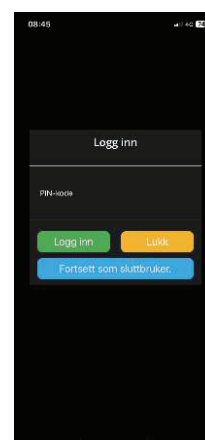
Søker etter bryter automatisk



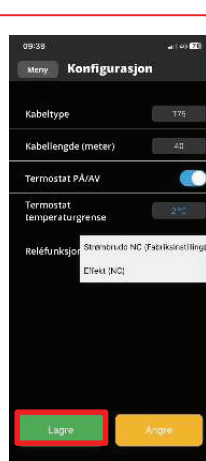
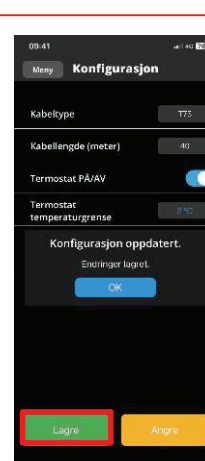
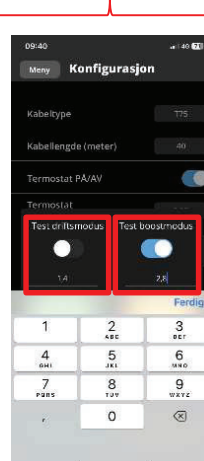
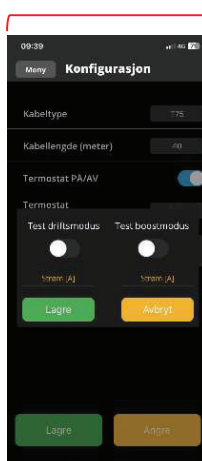
Laster ned ny FW automatisk



Fullfører nedlasting automatisk

Logg inn Elektriker
Passord: 1234

Konfigurer bryteren og lagre

Bruk ampertang for måling av verdier på L-leder inn på bryter
Legg inn Amperverdier for drift og boost. Lagre.

Status på bryter



Logg ut

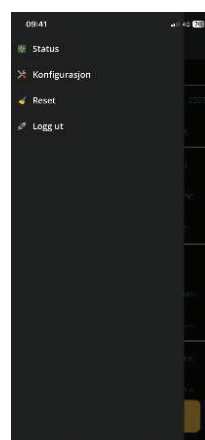


eller

Velg Meny



Menyvalg

Mulighet for total
reset av bryter.

Nå er bryteren konfigurert og kan settes i drift.