

BRUKSANVISNING

Trontek BM2060 Lekkasjestrømtang

Introduksjon

BM2060 er ei 3½ siffrers strømtang for måling av lekkasjestrømmer samt strømmer i enkeltledere.

Fabrikat: Trontek
Typebet.: BM2060

GS1 art.nr.: 7070772 01002 9
El.nr. NO: 80 000 60

Tekniske data og betjening

Område AC strøm	Oppløsning	Nøyaktighet ¹
20mA	0,01mA	±(1,5%+5)
200mA	0,1mA	
2A	1mA	
20A	10mA	
60A	100mA	±(1,5%+10)


¹ Alle data gjelder ved temperatur 23°C±5°C og rel. fuktighet <75%

Display: 1999
Kjeftåpning: 30mm
Størrelse: 170x61x27mm
Vekt: 162g
CAT III 600V
Batteri: 2 stk. AAA 1,5V

Trykk inn knappen «POWER» i 2 sek. for å slå på instrumentet.

Etter påslag så skifter instrumentet område automatisk. Dersom du ønsker å velge område manuelt, trykk på knappen «RANGE».

For å holde på måleverdien, trykk på knappen «DH». Dette indikeres med en H i indikatorpanelet.

Lav batterispenning indikeres med symbolet: . Batteriet må da byttes for å unngå målefeil.

Instrumentet slår seg automatisk av etter 10 min.

Måling av lekkasjestrøm

Omslutt målekjeften rundt alle faseledere og nøytralleder på kursen/kabelen det skal måles på. PE-leder skal gå utenom. Strømmen leses av i displayet.

Pass på at kjeften går helt sammen under målingen, ellers vil det kunne oppstå målefeil.

Måler man bare PE-leder, så vil dette som oftest gi samme resultat. Men dersom det er apparater som har kapslingen tilkoblet bygningskroppen, vannrør e.l. på kursen, så vil man kunne få potensialforskjeller som gir ekstra strøm i PE-leder. Dette gjør at strømmen i PE-leder ikke gir noen sikker indikasjon på om det er isolasjonsfeil på apparatene på kursen.

Måling av strøm i enkeltledere

Omslutt målekjeften rundt ledere og les av verdien i displayet. Pass på at kjeften går helt sammen under målingen, ellers vil det kunne oppstå målefeil.

Batteribytte og vedlikehold

Skru av dekslet på baksiden av instrumentet med en stjerneskrutrekker. Sett inn 2 stk. AAA-batterier med +/- riktig vei.

Instrumentet rengjøres med en lett fuktet klut.

Trontek AS
Innherredsveien 20
7067 TRONDHEIM

Tlf.: 465 19 109
E-post: post@trontek.no
www.trontek.no

Foretaksnr.: 941768326

Dokumentnavn: Bruksanv_BM2060
Dato: 12.9.2018 Erst. dok. dateret:

