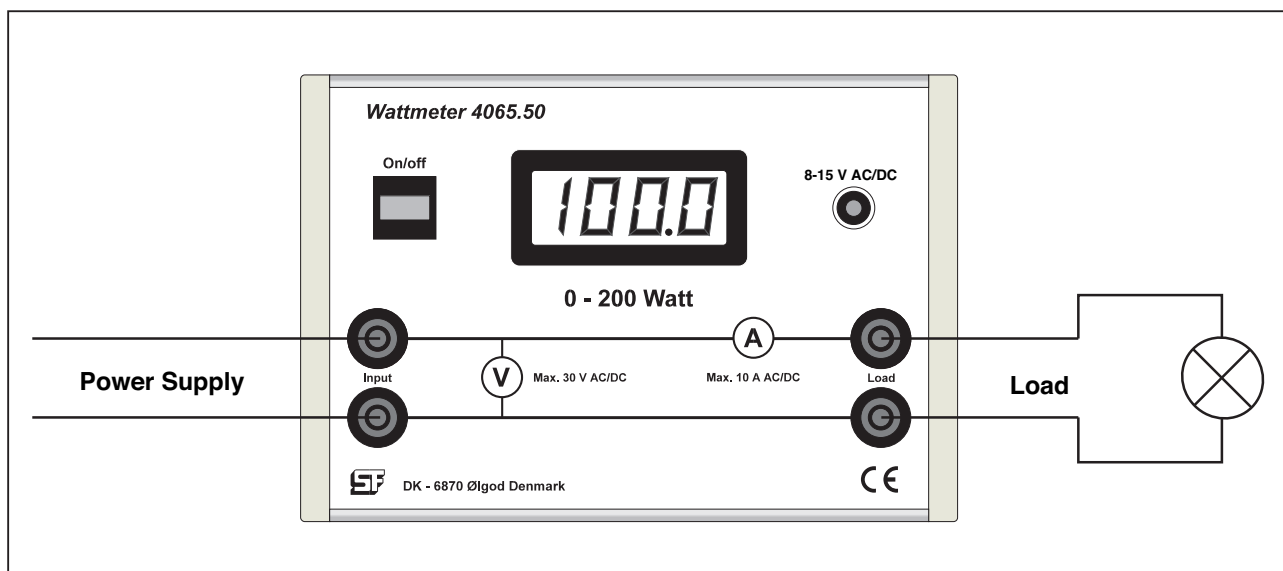


Wattmeter, nr. 4065.50

11.05.12

Aa 4065.50



Beskrivelse

Elev-wattmeter til måling af effekt i forbindelse med forsøg i lavspændingsområdet. Instrumentet måler både DC og AC, og er forsynet med automatisk slukfunktion, der aktiveres, når apparatet har været tændt i ca. 15 minutter.

For at genstarte trykkes på on/off.

Instrumentet er forsynet med Ø4mm sikkerhedsbøsninger for tilslutning af prøveledninger, og tåler max. 30 V AC/DC og max. 10 A AC/DC. Apparatet benytter 4 stk AA batterier bestillingsnummer 3510.05, alternativt benyttes netadapter, bestillingsnummer 3550.00 eller 3550.10.

Måleprincip:

Instrumentet måler vha. en analogmultiplikator den afsatte effekt på forbrugssiden (sand RMS-måling).

Betjening:

Instrumentet tændes ved et tryk på On/Off knappen i øverste venstre hjørne. Er batteriet dødt vil displayet ikke tændes.

Dersom batteristanden når et kritisk lavt niveau, indikeres dette med teksten BAT i displayet.

Spændingskilden tilsluttes de to bøsninger mærket "Input" i venstre side af apparatet, og belastningen tilsluttes bøsningerne mærket "Load" i højre side af apparatet. Den af belastningen forbrugte effekt aflæses direkte i display'et.

Vigtigt!

Dette apparat er batteridrevet. Batteriet er anbragt i en isolerende indpakning i batteriholderen. Før ibrugtagning skal batteriet udpakkes og anbringes i batteriholderen igen.

Tekniske data

Måleområde: 0 - 200 W. Instrumentet kan vise højere effektværdier, men disse er behæftet med større usikkerhed. Det er ikke tilrådeligt at belaste wattmeteret over 300 W.

Opløsning:	0,1 W
Nøjagtighed:	± (5% af visning + 1 W)
Indgangsspænding:	Max. +/- 30 V AC/DC
Indgangsstrøm:	Max. +/- 10 A AC/DC
Frekvensområde:	DC samt 25-300 Hz

Reklamationsret

Der er to års reklamationsret, regnet fra fakturadato.

Reklamationsretten dækker materiale- og produktionsfejl.

Reklamationsretten dækker ikke udstyr, der er blevet mishandlet, dårligt vedligeholdt eller fejlmonteret, ligesom udstyr, der ikke er repareret på vort værksted, ikke dækkes af garantien.

Returnering af defekt udstyr som garantireparation sker for kundens regning og risiko og kan kun foretages efter aftale med Frederiksen. Med mindre andet er aftalt med Frederiksen, skal fragtbeløbet forudbetales. Udstyret skal emballeres forsvarligt. Enhver skade på udstyret, der skyldes forsendelsen, dækkes ikke af garantien. Frederiksen betaler for returnering af udstyret efter garantireparationer.

© A/S Søren Frederiksen, Ølgod

Denne brugsvejledning må kopieres til intern brug på den adresse hvortil det tilhørende apparat er købt. Vejledningen kan også hentes på vores hjemmeside.