



**IKM Instrutek AS**

Larvik, 27. February 2015

## Pressemelding!

IKM Instrutek As introduserer Hioki sitt nye flaggskip PW6001.

Salgsingeniør Bjørn-Erling Elgesem presenterer sin nye 6-kanals effekt analysator som gir nye muligheter ved effektanalyse.

### Best nøyaktighet i klassen med seks kanaler.

PW6001 leverer grunnleggende nøyaktighet på  $\pm 0,02\%$  for effektmålinger over et frekvensbånd som omfatter DC og 0,1 Hz til 2 MHz. Instrumentet lar deg velge en til seks kanaler, og gir de nødvendige mulighetene som trengs for å utføre et mangfoldig spekter av samtidige målinger, fra enfase 2-leder/6-krets til trefaset fire-wire/2-kretssystemer.

### Kurveformanalyse for å eliminere behovet for oscilloskop.

PW6001 leveres standard med en høy kapasitet kurveforms minne på 1 Mword per kanal, mens en trigger-funksjonen lar deg ta opp ønsket kurveform. En touch-skjerm og roterende knotter kombineres for å la deg analysere kurveformer.

### Enkel betjening med trykk følsom skjerm.

Den resistive touch-skjermen gjør bruken intuitiv. Instrumentet har også separate, dedikerte taster.

### Strømmåling med tenger og lukkede sensorer.

PW6001 støtter strømtenger og lukkede sensorer. Hioki sitt omfattende utvalg av sensorer lar deg skreddersy løsninger til oppgavene. PW6001 har ny funksjonalitet designet for å la deg få mest mulig ut av sensorene.

### Harmonisk analyse av grunnfrekvens inntil 300 kHz.

PW6001 kan utføre bredbånd harmoniske analyser av signaler med en grunnfrekvens på opp til 300 kHz. Denne funksjonen lar instrument analysere forvrengning og harmoniske.

### Optisk kabeltilkoblingsmulighet for å opprette en analysator med opptil 12 kanaler.

Du kan koble to PW6001 effektanalysatorer sammen med en optisk kabel for å synkronisere drift ved samplingsnivå. Denne funksjonen muliggjør at effektanalysatorer som er plassert opp til 500 m fra hverandre, gjøre målinger som om de var et enkelt instrument.

For mer informasjon,

vennligst kontakt Salgsingeniør Bjørn-Erling Elgesem, [Bjorn-Erling.Elgesem@IKM.no](mailto:Bjorn-Erling.Elgesem@IKM.no),

tlf. 33 16 56 84.

Med vennlig hilsen  
IKM Instrutek AS

Magnus Østby  
Markedssjef

IKM Instrutek AS

Elveveien 28, 3262 Larvik, Norway • Stavanger: Ljosheimveien 12, 4050 Sola • Bergen: Kokstadveien 23, 5257 Kokstad •  
www.IKM.no • T: +47 33 16 57 00 • F: +47 33 16 57 01 • E: IKMinstrutek@IKM.no • Org. nr. NO-883 385 152 MVA Foretaksregisteret •