

## Pressemitteilung

### **NEU BEI GW INSTEK: Leistungsmessgerät für AC-Netzteile**

**Für preisbewusste Kunden, die keine Abstriche an der Leistung hinnehmen wollen, hat GW Instek ein vielseitiges Leistungsmessgerät speziell für die einphasige (1P/2W) Leistungsmessung von AC-Netzteilen ins Programm aufgenommen.**

Das GW Instek [GW-GPM-8213](#) Leistungsmessgerät bietet bis zu 19 Messparameter wie Spannung ( $V_{rms}$  /  $V_{+pk}$  /  $V_{-pk}$ ), Strom ( $I_{rms}$  /  $I_{+pk}$  /  $I_{-pk}$ ), Frequenz (VHz / IHz), Leistung (P/  $P_{+pk}$  /  $P_{-pk}$ ), Scheitelfaktor (CFV/ CFI) Scheinleistung (VA), Blindleistung (VAR), Leistungsfaktor (PF), Phasenwinkel (DEG), Klirrfaktor (THDV/THDI) und hochgenaue Spannungs- / Strom- / Leistungsmessung (Messwert:  $\pm 0,1\%$  + Bereichsendwert:  $\pm 0,1\%$ ).

Die Anzeige der Messwerte erfolgt auf dem TFT-LCD Display wahlweise in einem Einfach-Modus oder im Standard-Modus. Der einfache Modus zeigt die 4 Messparameter im Stil eines herkömmlichen Leistungsmessers an, um die Anforderungen an Genauigkeit und Klarheit für Tests im Herstellungsprozess zu erfüllen. Der Standardmodus erweitert die Anzeige auf maximal 8 Messparameter (2 Hauptmessungen + 6 Monitormessungen), um die verschiedenen Anforderungen in Forschung, Entwicklung und Qualitätsprüfung zu erfüllen.

Das Gerät wird vertrieben und technisch betreut von StanTronic Instruments.

Übersicht der Merkmale:

- 19 Leistungsmessparameter
- 4 "TFT LCD Anzeige
- 5-stellige Messanzeige
- Hochgenaue Spannungs- / Strom- / Leistungsmessung
- 2 Anzeigemodi mit 4 oder 8 Parametern
- Anschlüsse vorne / hinten
- IEC 62301 / EN 50564 testkonform

Kontaktieren Sie StanTronic Instruments für weitere technische Details und Preise oder besuchen Sie unsere Website unter: <http://stantronic.com/Power-Meters/>.

#### **Kontakt:**

**StanTronic Instruments**

[www.stantronic.com](http://www.stantronic.com)

Tel.: 07031 / 410089-12

mail: [info@stantronic.com](mailto:info@stantronic.com)