

Strom, Spannung und Leistung immer im Blick Leistungsmess-Modul PM 4020

NEU



Vorderseite Leistungsmessmodul



Rückseite Leistungsmessmodul

LCD Digital-Power-Panel-Meter

Dieses Anzeigeelement überzeugt besonders durch die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten. Es zeigt auf einem blau beleuchteten, zweizeiligen LC-Display die Messwerte für Strom, Spannung und Leistung gleichzeitig an. Die Strommessung erfolgt galvanisch getrennt. Es können Ströme im Bereich -20 bis $+20$ A gemessen werden. Das Panel-Meter ist daher für den Einsatz in Netzgeräten, Ladegeräten und Solaranlagen bestens geeignet – insbesondere auch zum Testen für den Elektroflug aber auch für Schiffsmodelle, Modellautos und andere Elektroantriebe oder Gleichstromverbraucher. Die Ermittlung der für den erfolgreichen Betrieb bzw. für die Optimierung von Flug- und Fahrverhalten oder anderen Gleichstrommotoren benötigten Informationen wird durch dieses leistungsfähige und zugleich handliche Gerät vereinfacht. Das Gerät wird zwischen Akku und Motor-

Controller/Regler angeschlossen und misst Gleichspannung und Gleichstrom des Antriebes. Aus den so gewonnenen Daten wird die aktuelle Eingangsleistung des Antriebes in Watt berechnet.

Merkmale

- Display blau beleuchtet
- Vielseitig einsetzbar
- Mess-Spannung: $0 \dots 40$ V
- Strommessbereich: -20 A bis $+20$ A
- Hohe Auflösung

Technische Daten

- Spannungsversorgung: $8 - 15$ V/DC
- Stromaufnahme: max. 30 mA
- Eingangsimpedanz: ca. 90 kOhm
- Mess-Spannung: $0 - 40$ V/DC
- Auflösung: Spannung 10 mV, Strom 50 mA
- Toleranz: Spannung $\pm 0,1\%$, Strom $\pm 1\%$
- Strommessbereich: -20 A bis $+20$ A ($-20 \dots 0 \dots +20$ A)
- Leistungsanzeige: $0 \dots 800$ W
- Auflösung: $0,1$ W
- Abmessungen: $84 \times 44 \times 28$ mm

Best.- Nr. 1 19 00 70
empf. VK € 59,95 inkl. MwSt.

Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Printed in Germany. Evtl. Farbdifferenzen sind drucktechnisch bedingt.
© Copyright by H-Tronic GmbH, Hirschau.
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers.