

UNIWATT EL 100

Elektronische Last

Funktionen

- Netzunabhängige Stromsenke mit Batteriebetrieb bis 100 Watt

Geräteinformationen

- LC-Anzeige für den Laststrom und LED-Kontrollanzeigen für die jeweiligen Betriebszustände
- Strom oder Widerstand in zwei Bereichen stufenlos über hochauflösendes 10-Gang-Potentiometer einstellbar
- Interne Leistungsbegrenzung und weitere umfangreiche Schutzeinrichtungen
- Ersetzt ein Sortiment von vielen großen Lastwiderständen
- Die ideale Stromsenke z.B. für den Ausbildungsbetrieb und die elektronische Entwicklung

Gerätehighlights

- Analoger Steuereingang für Konstantstromvorgabe



UNIWATT EL 100, Eingangsleistung 100 W

UNIWATT EL 50

Elektronische Last in 19"-Einschubtechnik

Funktionen

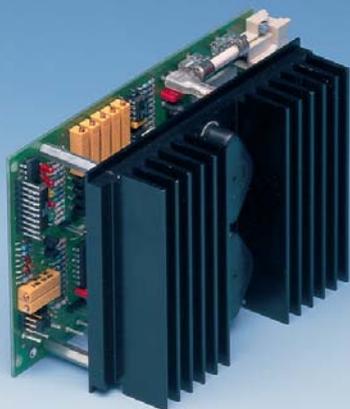
- Stromsenke in Systemtechnik zum Einbau in 19"-Baugruppenträger bis 50 Watt

Geräteinformationen

- Interne Leistungsbegrenzung und weitere umfangreiche Schutzeinrichtungen
- Speziell für den Burn-In-Test konzipiert
- Universeller Einsatz mit Konstantstrom- oder Konstantwiderstandsbetrieb

Gerätehighlights

- Analoger Steuereingang für Konstantstromvorgabe



UNIWATT EL 50, Eingangsleistung 50 W

Technische Daten

Modell

Standardausführung:

max. Leistung:

Lastspannung:

Konstantstrombetrieb:

Bereich 1/Auflösung

Bereich 2/Auflösung

Konstantwiderstandsbetrieb:

Bereich 1

Bereich 2

Stromanstieg (0...100 %):

Stromstabilität:

3¹/₂-stellige LC-Anzeige für den Laststrom

Bereich/Auflösung:

Kühlung:

Nenntemperaturbereich:

Versorgungsspannung:

Batteriebetrieb:

Leistungsaufnahme:

Stromaufnahme im Arbeitsbereich:

Abmessungen B x H x T:

Gewicht:

EL 100

50 V/20 A

100 W

1...50 V

1 mA...20 A/< 10 mA

1 mA...2 A/< 1 mA

ca. (15 kΩ...0,3 Ω)

ca. (25 kΩ...3 Ω)

< 60 μs

< 0,25 % (8h)

0...19,99 A/10 mA

durch Konvektion

+ 15 °C...+ 40 °C

–

9-V-Block IEC 6LR61

–

ca. 15 mA

140 x 115 x 175 mm

ca. 1,5 kg

EL 50

50 V/10A

50 W

5...50 V

ca. 50 mA...10 A/< 10 mA

–

ca. (100 Ω...500 mΩ)

–

< 60 μs

< 0,25 % (8h)

–

durch Konvektion

+ 15 °C...+ 40 °C

aus Prüfling oder 5 V DC/35 mA

–

ca. 1 VA

–

Europakarte
100 x 160 mm 14 TE

ca. 1 kg



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0

Fax: 02304-96109-88

E-Mail: info@pewa.de

Homepage : www.pewa.de