«PeakTech® P 1890» Labor-Schaltnetzteil DC 1 - 20V / 0 - 10A mit USB

399,90 €

Preise exkl. Mwst. zzgl. Versandkosten und ggf. Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 1890

GTIN/EAN: 4250569400391

Beschreibung

Bei dem PeakTech 1890 handelt es sich um ein programmierbares Labornetzgerät für maximal 20V / 10A DC, also 200 W Dauerleistung. Neben Presets für Strom- und Spannungswerte können auch Zeitprogramme mit Intervall und die Anzahl der Durchläufe direkt am Gerät oder über die beiliegende PC-Software erstellt werden. Zum Betrieb mit einem PC ist das Schaltnetzteil mit einer USB und RS-485 Schnittstelle ausgerüstet. Ein an der RS-485-Schnittstelle angeschlossener PC ermöglicht die Steuerung von bis zu 32 Netzteilen. Eine USB-Schnittstelle auf der Geräterückseite sorgt für die Verbindung mit einem Windows-PC. Die intelligente Lüftersteuerung passt die Drehgeschwindigkeit an die jeweilige Temperatur und Ausgangsleistung an. Die Einstellungen der Ausgangsspannung und der Strombegrenzung kann auch schon im offenen Stromkreis, bei nicht angeschlossener Last erfolgen. Durch seine hohe Zuverlässigkeit und die Programmierfunktionen eignet sich diese Netzgeräteserie ideal für den professionellen Anwender aus der Industrie, Steuer- und Regeltechnik oder auch dem Elektroniklabor.

Technische Merkmale

- DC Labor-Schaltnetzteil mit max. 20 V / 10 A
- Mehrzeilige LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- 4 mm Sicherheitsbuchsen zum Anschluss eines Verbrauchers
- USB und RS-485 Schnittstelle zur Verbindung mit dem PC
- Frei einstellbare Presets für Strom- und Spannungswerte

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de

- Frei einstellbare Zeitprogramme und Durchlaufzyklen
- Anzeige für Sollwert und Echtwert für Spannung und Strom
- Watt-Anzeige für aktuelle Ausgangsleistung
- Kurzschluss-; Überlast-, und Übertemperaturschutz
- Sicherheit: EN 61010-1
- Zubehör: USB-Kabel, RS-485 Stecker, Software-CD für Windows, Netzkabel und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Kanäle:	1 CH
USB:	■
Anzeige Art:	LCD
Ausgangsanschluss:	4 mm Stecker
Ausgangsspannung:	1 - 20 V DC
Ausgangsstrom:	0 - 10 A
Eingangsanschluss:	Kaltgerätebuchse
Eingangsspannung:	100 - 240 VAC 50/60 Hz
RS-485:	■