

«PeakTech® P 1890» Alimentatore da laboratorio DC 1 - 20V/ 0-10A



399,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 1890

GTIN/EAN: 4250569400391

## Descrizione

---

Il PeakTech 1890 è un alimentatore da laboratorio programmabile per un massimo di 20 V / 10 A DC, ovvero 200 W di potenza continua. Oltre alle preimpostazioni per i valori di corrente e tensione, è possibile creare programmi temporali con intervalli e numero di cicli direttamente sul dispositivo o utilizzando il software per PC in dotazione. Per il funzionamento con un PC, l'alimentatore switching è dotato di un'interfaccia USB e RS-485. Un PC collegato all'interfaccia RS-485 consente di controllare fino a 32 alimentatori. Un'interfaccia USB sul retro del dispositivo si collega a un PC Windows. Il controllo intelligente della ventola regola la velocità di rotazione in base alla temperatura e alla potenza di uscita. La tensione di uscita e il limite di corrente possono essere impostati anche a circuito aperto senza un carico collegato. Grazie all'elevata affidabilità e alle funzioni di programmazione, questa serie di alimentatori è ideale per gli utenti professionali dell'industria, della tecnologia di controllo e regolazione o del laboratorio elettronico.

## Caratteristiche tecniche

---

- Alimentatore switching da laboratorio DC con max. 20 V / 10 A
- Display LCD multilinea con retroilluminazione
- Prese di sicurezza da 4 mm per il collegamento di un'utenza
- Interfaccia USB e RS-485 per il collegamento al PC
- Preimpostazioni liberamente regolabili per i valori di corrente e tensione

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4  
DE-22926 Ahrensburg

[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- Programmi temporali e tempi di ciclo liberamente regolabili
- Visualizzazione del valore nominale e reale per la tensione e la corrente
- Display in watt per la potenza di uscita attuale
- Cortocircuito; protezione da sovraccarico e sovratemperatura
- Sicurezza: EN 61010-1
- Accessori: Cavo USB, connettore RS-485, CD software per Windows, cavo di alimentazione e manuale

## Specifiche

---

### **USB:**

**Canali:** 1 CH

**Connessione d'ingresso:** Kaltgerätebuchse

**Connessione di uscita:** 4 mm Buchse

**Corrente di uscita:** 0 - 10 A

### **RS-485:**

**Tensione d'ingresso:** 100 - 240 VAC 50/60 Hz

**Tensione di uscita:** 1 - 20 V DC

**Tipo di display:** LCD