

PASCO Gleichspannungs-Netzgerät / Rampengenerator

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 10.05.2025/DE5

Bestellnummer: 71134124







zum Artikel im Webshop

1.098,00 € zzgl. MwSt.

0...18V DC, 1A

Digitalanzeige der Spannung

Positiver Dreieck-, Sägezahn- und Impuls-Ausgang

Stufenweiser Anstieg oder Abfall der Spannung

Zusätzlich zu einer einstellbaren Gleichspannung von 0 bis 18V, 1A, bietet dieses Gerät die Möglichkeit, zyklisch ansteigende und abfallende Spannungen in dem genannten Bereich zu entnehmen.

Durch eine einstellbare positive Offsetspannung kann z. B. eine Sägezahnspannung eingestellt werden, die nicht bei 0V startet. Die 4-stellige Digitalanzeige hat eine Ziffernhöhe von 7,6mm und zeigt wahlweise Spannung, Strom oder die Zeit an. Über die Anzeige der Zeit kann die Dauer des Anstieges, des Abfalls oder die Dauer eines Zyklus eingestellt werden.

Alle Einstellungen können über je ein Potentiometer zur Grob- und Feinjustierung vorgenommen werden. Um die Schaltungen zu schützen, können sowohl eine maximale Spannung als auch ein maximaler Strom voreingestellt werden.

Zwei oder mehr dieser Geräte können in Serie (nicht parallel) geschaltet werden, um Spannungen über 18V zu erhalten oder um unterschiedliche Ausgangssignale zu überlagern.

Netzanschluss 230V über ein externes Netzteil.

Technische Daten: Spannungs-Ausgang Über 2 Bananenbuchsen 4 mm

Abmessungen: 130 x 55 x 120 mm

Gewicht: 0,3 kg

Lieferumfang:

Netzanschluss 230V über ein externes Netzteil.

Mit Netzkabel