



Hochleistungsnetzteil PKT-1560

DC-Netzgerät / 1 ... 32 V DC / max. 30 A Ausgangsstrom
Grob und Feineinstellung / Anschluss per Sicherheitsbananenbuchsen

Das Hochleistungsnetzteil PKT-1560 wurde für den Betrieb in Laboren und Werkstätten entwickelt. Durch den weiten Strom- und Spannungsbereich ist das Hochleistungsnetzteil PKT-1560 für viele Anwendungen geeignet. Das Hochleistungsnetzteil verfügt über einen Ausgang via Bananenbuchsen an der Front, an diesen Hauptausgang lassen sich viele Geräte anschließen. Die Ausgangsspannung lässt sich bis maximal 32 V DC über die angebrachten Drehregler frei einstellen. Der Strom kann bis zu 30 A bereitgestellt werden. So ist das PKT-1560 Hochleistungsnetzteil für den weiten Einsatz in Labor und Werkstatt geeignet. Die Einstellung der Strombegrenzung kann bei diesem Hochleistungsnetzteil im offenen Stromkreis erfolgen. Am Hochleistungsnetzteil kann die Einstellung von Strom und Spannung grob oder fein erfolgen. Der Anwender kann somit grob vorwählen welche Spannung bzw. welcher Strom benötigt wird und nachher fein justieren damit ist immer die höchste Genauigkeit gegeben. An dem Hochleistungsnetzteil kann der Benutzer drei Strom und Spannungspaare einstellen. Diese Funktion erleichtert das Arbeiten mit dem Hochleistungsnetzteil, wenn häufig die selben Parameter vom Benutzer benötigt werden. Hier sehen Sie eine Übersicht aller [Hochleistungsnetzteile](#) und weitere Produkte aus den Bereichen [Regeltechnik](#), [Messgeräte](#) und [Waagen](#) aus dem Lieferprogramm von PCE Instruments.



- hohe HF-Festigkeit
- 3 Spannungs- und Strompaare abrufbar
- max. 30 A
- bis zu 32 V einstellbar
- weiter Spannungsbereich
- Grob- und Feinjustage
- geringe Geräuschentwicklung
- gut ablesbare Displays





Technische Spezifikation

Anzeige	2 x 3-stellige 15 mm grüne 7-Segmentanzeige
Ausgangsspannung (regelbar)	1 ... 32 V DC
Ausgangsstrom (frontseitig)	max. 5 A
Ausgangsstrom (rückseitig)	max. 30 A
Ausgangsleistung	960 W
Restwelligkeit	5 mVeff
Wirkungsgrad	> 86,0 %
Betriebsspannung	200 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz
Abmessungen	200 x 90 x 315 mm
Gewicht	3,6 kg

Lieferumfang

1 x Hochleistungsnetzteil PKT-1560, 1 x Netzanschlusskabel, 1 x Bedienungsanleitung



