PS900W Labornetzgerät 60V/15A, 30V/30A, 15V/60A

Produktbeschreibung

Das Schaltnetzteil bietet im Grunde 3 Labornetzgeräte in einem: Sie können wählen, ob Sie es mit 15V/60A, 30V/30A oder 60V/15A betreiben wollen.

Es ist ein präzises regelbares Netzteil in einem soliden Stahlblechgehäuse. Die Ausgangsspannung kann innerhalb des eingestellten Bereichs stufenlos ab 0V geregelt werden. Der Strombegrenzungswert (Stromstärke) kann ebenfalls stufenlos ab 0A eingestellt werden, wobei beim Erreichen der Strombegrenzung die Spannung reduziert wird. Es sind für Strom und Spannung jeweils zwei Regler vorhanden. Einer für die Grobjustierung und einer zur Feinjustierung.

Das Gerät ist stabilisiert und kurzschlussfest durch Begrenzung des Ausgangsstroms.

Die Wärmeabführung erfolgt durch einen innenliegenden Kühlkörper, der bei höheren Temperaturen durch den Lüfter unterstützt wird.

Produktmerkmale

Anzeige für Ausgangsspannung mit 1 Nachkommastelle
Anzeige für Ausgangsstrom mit 1 Nachkommastelle
Frontseitige Laborbuchsen mit Schraubklemme für 4 mm Stecker ohne Hülse bis 20A
Rückseitige Laborbuchsen mit Schraubklemme
Spannungs- und Stromregelung mit Grob- und Feinregler
Aktive Kühlung
Stromanschluss mittels Kaltgerätekabel

Technische Daten

Eingangsspannung:	230V ±10%, 50Hz ±2Hz
Ausgangsspannung:	0-15V, 0-30V, 0-60V, jeweils DC stufenlos regelbar
Ausgangsstrom:	0-60A, 0-30A, 0-15A, jeweils stufenlos regelbar
Ausgangsleistung:	900W max.
Restwelligkeit:	Max. 1%
Anzeige:	2 Beleuchtete Anzeige mit 1 Nachkommastelle für Strom und Spannung
Gewicht:	ca. 6,0kg
Abmessungen [mm]:	BxHxT: 280x150x390mm (inkl. Buchsen)

Lieferumfang

Netzteil PS900W
Netzkabel
Deutsche Bedienungsanleitung