

MERKMALE

- Hoher Wirkungsgrad und hohe Leistungsdichte
- Das große hinterleuchtete LCD-Panel umfasst Ausgangs- und Parameteransichten
- Spannungs-/Strom-/Leistungseinstellung
- Stufenlüfterdrehzahlregelung

RS Pro Digital, Tischnetzteil, 200 W, 1 Ausgang, 0 → 40 V 5 A

RS Best.-Nr. 123-3570



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

RS PRO RS Pro bietet eine Reihe von hochwertigen programmierbaren Schaltnetzteilen. Als Teil der IPS-Serie von Netzteilen sind diese Netzteile mit einer Reihe von Funktionen für eine Vielzahl von Anwendungen ausgestattet.

Allgemeine

Typ	Digital
Anzahl der Anzeigen	1
Eingangssteckverbinder	IEC320
Ausgangssteckverbinder	Steckbarer Terminal Block
Anzahl der Ausgänge	1
Auflösung	Spannung: 10 mV / Strom: 2 mA
Verriegelungsschlüssel	Ja
Schutz	OVP, OCP, OTP, OPP
Schnittstelle	RS-232C
Anwendung	Laboratorien und Bildungseinrichtungen

Elektrische

Nennversorgungsspannung	115VAC,230VAC
Ausgangsspannung	0 V bis 40 V
Ausgangsstrom	5A
Nennleistung	200W
Lastregelung	Spannung: ≤ 10 mV/Strom: ≤ 5 mA
Linienregelung	Spannung: $\leq 0,05$ % / Strom: $\leq 0,05$ %
Restwelligkeit (20 Hz - 20 M)	Spannung: ≤ 20 mV eff/Strom: ≤ 10 mA

Mechanische

Abmessungen	225mm x100mm x305mm
Länge	305mm
Breite	225mm
Höhe	100mm
Gewicht	4 kg ca.

Betriebsumgebungsspezifikationen

Mindesttemperatur	0 °C
Maximale Temperatur	40 °C.
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C.

Technische Daten des Messgeräts

Typ	LCD-Anzeige
Spannungsauflösung	10mV
Stromauflösung	2 mA
Lesegenauigkeit	Spannung $\pm 0,05$ % des Messwerts +3 Stellen; Strom $\pm 0,1$ % des Messwerts +5 Stellen)

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	RoHS-Konformitätszertifikat
-----------------------------------	-----------------------------



