

PeakTech® 6225 A



Dieses Schaltnetzgerät ist wegen seiner sehr handlichen Bauform und des geringen Gewichtes hervorragend für Anwendungen in der Entwicklung und im Ausbildungsbereich geeignet.

Die gute Lesbarkeit der Anzeige, die leichte Bedienbarkeit und das geringe Eigengewicht, sowie schmale Bauform sind hervorragende Voraussetzungen für den Einsatz im Ausbildungs- und Service-Bereich.

- Blaue LED-Anzeige zur Darstellung der Ausgangsspannungs- und Stromwerte
- Hoher Wirkungsgrad >85%
- Geringe Restwelligkeit
- Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur
- Einstellbarer Spannungsbereich: 0 ~ 30 V
- Sicherheit: EN 61010-1
- Zubehör: Netzkabel und Bedienungsanleitung



This switching mode power supply is ideal of its very handy shape and low weight for applications in the development and education area.

The high visibility of the display, the easy operation and low weight, as well as the slim design are excellent conditions for use in education and service area.

- Blue LED display to show the output voltage - and current values
- High efficiency > 85%
- Low ripple & noise
- Protection against short circuit, overload and over-temperature
- Adjustable voltage range: 0 ~ 30 V
- Safety: EN 61010-1
- Accessories: Power cable and Manual

► **SPECIFICATIONS**

Ausgangsspannung (Fest) / Output voltage (fixed)	0 ~ 30 V DC
Ausgangsstrom / Output current	0 ~ 5 A DC
Restwelligkeit / Ripple & noise	≤ 3 mV RMS; ; ≤ 3 mA RMS
Lastregelung / Load regulation	≤ 0,01% + 5 mV
Spannungsregelung / Line regulation	≤ 0,01% + 1 mV
Anzeigegenauigkeit / Display accuracy	+/- 0,1% + 2 dgt.
Schutz / Protection	Überlast, Übertemperatur, Kurzschluss bei Konstantstromquelle und Ausgangsüberspannung / overload, overtemperature, short circuit protections by constant current circuitry and output overvoltage
Betriebsspannung / Operation voltage	110 ~ 240 V AC; 50/60 Hz
Abmessungen / Dimensions (BxHxT/WxHxD)	78 x 160 x 255 mm
Gewicht / Weight	2,6 kg