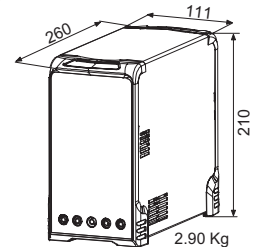
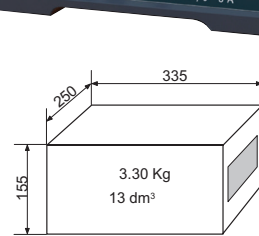




- VISUAL** : Großes Grafikdisplay
- TACTILE** : sensorisch Tastatur
- CONNECTED** : USB, RS485 und isoliert 0-10V
- PERFORMANCE** : Ausgang auf den Rückseite, Verwendet für Fernerkundung
- KONFIGURATION FUNKTIONEN** : Gestrennt, Symmetrisch, Seriell, Parallelbetrieb
- : Rechteck, Anstiegs positive und negative, Anstiegs- und Abfallszeit
- ELEGANT** : Neues Design & leicht
- PLATZPAREND** : Kompakte und Vertikal Gehäuse
- PRAXIS** : Leichtgewicht mit integriertem Griff und Schnur Speicherbereich
- SILENT** : Kontrollierte Lüftung
- LOCK** : Konfiguration & "stand-by"

390 WATTS

- 2 x 0 - 32 V 0 - 6 A oder
- 1 x ± 0 - 32 V 0 - 6 A oder
- 1 x 0 - 64 V 0 - 6 A oder
- 1 x 0 - 32 V 0 - 12 A



Technische Daten

Spannung

- Ausgänge von Masse getrennt (floating) : auf dem 4-mm-Schutzklemmen auf dem Vorderseite und auf dem Federkraftklemmenblock mit Hebeln für 2 mm² Drähte (AWG 12) auf dem Rückseite.
- Betrieb automatisch bei konstanter Spannung oder Strom.

ZWEI HAUPTAUSGÄNGE	MASTER UND SLAVE STROMVERSORGUNG			
Konfiguration	Getrennt	Symmetrisch	Seriell	Parallel
Ausgangsspannung	2 x 0 - 32 V	± 0 - 32 V	0 - 64 V	0 - 32 V
Mindestwert den Spannung	± 10 mV	± 10 mV	± 20 mV	± 10 mV
Einstellen Genauigkeit	0.03% oder ±10 mV (20 mV im Seriell)			
Restwelligkeit (mV rms)	< 0.7 mV	< 0.7 mV	< 1 mV	< 1 mV
Schaltspitzen (BP 20 MHz)	< 15 mVpp	< 15 mVpp	< 30 mVpp	< 30 mVpp
Regelung / Last von 0 bis 100%	12 mV	12 mV	24 mV	40 mV
Regelung / Netzversor. von ±10%	1 mV	1 mV	2 mV	1 mV
Reaktionszeit, Laständ. von 10 bis 90%	2 ms	2 ms	2 ms	5 ms
Auflösung der Anzeige	10mV	10mV	20mV	10mV
Messgenauigkeit	0.03% oder ±10 mV (20 mV im Seriell)			
Display	4 stellen auf dem LCD graphikdisplay + parametere			
Ausgangsstrom	2 x 0 - 6 A	± 0 - 6 A	0 - 6 A	0 - 12 A
Mindestwert den Strom	2 mA	2 mA	2 mA	10 mA
Einstellen Genauigkeit	0.03% oder ±2 mA (10 mA im Seriell)			
Restwelligkeit (mA rms)	< 1 mA	< 1 mA	< 1 mA	< 1 mA
Regelung / Last von 0 bis 100%	1 mA	1 mA	2 mA	2 mA
Regelung / Netzversor. von ±10%	1 mA	1 mA	1 mA	1 mA
Auflösung der Anzeige	2 mA	2 mA	2 mA	10 mA
Messgenauigkeit	0.03% oder ±2 mA (10 mA im Seriell)			
Display	4 stellen auf dem LCD graphikdisplay + parametere			

Schutzvorrichtungen

- Gegen Kurzschlüsse durch Regelung der Stromstärke.

- Gegen übermäßige Erwärmung durch gesteuerten Lüfter und thermischen Schutzschalter.
- Gegen Überströme auf dem Primärkreis, von internen Sicherungen.

Verschiedene und Funktionalitäre

- Anzeige : LCD Grafikdisplay 128 x 64 Pixel mit weißer Hintergrundbeleuchtung. Visualisierung von alles Parametere (K Spannung /Strom, RMT...)
- Speicher : 16 und 15 konfigurierbare .
- OVP / OCP : Gegen Überspannung und Überstrom, einstellbar von 0 bis maxi.
- Funktionen : 5 Funktionen im Spannung und Strom Rechteck, Anstiegs positive und negative, Anstiegs- und Abfallszeit. Zeiteinstellung von 10ms bis 100s.
- Fernföhlung : Automatikfunktion auf dem Ausgangs Front. 4 Sohn Modus auf werden die Anschlüsse von die Rückseite. Die Richtig den Spannungsabfall im Kabeln : 2V
- "Standby" : Aktivieren / Desaktivieren den Ausgang und Durchföhrung die "Standby" auf dem Versorgung.

Schnittstellen

- Alles die Schnittstellen sind auf der Ausgang (150V max) isoliert.
- USB und RS485 Standard.
 - Kontroll- 0-10V : Für Spannung von dem zwei Ausgängen "ber Direkte Eingang 0-10V oder potentiometer 10K oder Einstellbar Widerstands 10K. Mit Federkraftklemmenblock mit Hebeln auf dem Rückseite.

Andere Eigenschaften

- Schutz : Klasse I, Verstärkter Schutz zwischen Netzversorgung und Ausgängen. Entspricht der Norm EN 61010-1, Überspannungs-Kategorie II
- EMC : Entspricht den Normen EN 61326-1 und EN 55011.
- Versorgung : Netzversorgung 230 Volt ± 10%, 50 / 60 Hz.
- Netzversorgungsingang : Europa-Socket CEE 22 mit Netzkabel (2 phasen + Schutzleiter).
- Consumption : 475W max.
- Effizienz : > 81% den maximalen Leistung.
- Betriebstemperatur: +5 bis + 40 °C
- Temperaturkoeffizient / ° C: 0,01% in der Spannung ; Strom 0,05%.
- Spannung gegen Erde : 100V Max.
- Erscheinungsbild : Frontseite mit sensorisch Tastatur, hintere Gehäuse mit Griff und Schnur Speicherbereich, Metallgehäuse mit Epoxid-Anstrich.