



APU 230V.12V-10A/7,2Ah

## Anschlussklemmen

Schraub- Steckanschlusskl.  
3pol. 8pol.max. 2,5 qmm

Eingang :

- 1 L Netz
- 2 N “
- 3 PE “

Störmeldung :

- 4 Com. Umschaltkontakt
- 5 N.O. “
- 6 N.C. “

7 +Batterie →GS-U-BAT12V  
zur Messung an SPS Eing.

Ausgang :

- 8/9 + 12V DC
- 10/11 - “

Batterie Anschluss: 1 + 12V  
AMP 2 pol. 2 - 12V

## Technische Daten

Eingang Netz, Kl. 1-3	200 – 250 V AC/DC
Stromaufnahme	max. 1,2 A (Spitze 10A)
Meldung Akkubetrieb Kl. 4 - 6	Umschaltkontakt max. 250V, max. 4A
Ausgang, Kl. 8/9 – 10/11	12V DC, +10%, - 20% max. 10A (Spitze 12A)
Ausgang, Kl. 7-11	+Batteriespannung max. 0,5A
Batterie	12V, 2,2 - 20Ah (n.Best.)
Sicherung F1, intern	3,15 AT, TR5
Sicherung F2, intern	15 AT, FK1 (Kfz-Sicherung)
Sicherung F3, Batterie	15 AT, FK1 (Kfz-Sicherung)
Wirkungsgrad	80 - 90%
Normen	EN 60950, 55022L.B, 61000
Isolationsspannung	4 kV AC EN 50178
Arbeitstemperatur	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Aufbau	Stahlblech, IP20
Gewicht APU12-10/7,2Ah	4,2 kg
Maße	200x220x70mm (BxHxT) APU 230V.12V-10/7,2Ah

Unterbrechungsfreie 12V DC Stromversorgung. Schaltreglernetzteil mit wartungsfreien Akkusatz, standard = 7,2Ah. ON-LINE Betrieb, die Last wird unterbrechungsfrei aus dem Batteriekreis versorgt. Beim Unterschreiten der Batteriespannung von 10V schaltet die Stromversorgung automatisch ab. Die Stromversorgung aktiviert sich automatisch mit dem ersten Anlegen der Netzspannung. Zum Einlagern (Abschalten der Batterie) kurzzeitig den Akkustecker ziehen. Weitere Hinweise siehe Blatt **AN A399** ‚Allgemeine Beschreibung‘, Blatt **AN A400** ‚Anschluss‘, Blatt **AN A401** ‚Akkusätze‘.

### rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6  
27356 Rotenburg Wümme  
[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)  
info@rinck-electronics.de

### USV STROMVERSORGUNG APU 230V.12V-10A/..Ah

Eingang	230 V AC Netz
Ausgang	12V DC, max.10A, unterbrechungsfrei
Meldung	Umschaltkontakt Netzbetrieb / Akkubetrieb
Batterie	APU.../2,2Ah = <b>2,2Ah</b> , APU.../7,2 Ah = <b>7,2Ah</b> APU.../12Ah = <b>12Ah</b> , APU.../17Ah= <b>17Ah</b> , APU.../20Ah = <b>20Ah</b>

**A 404**

D\_APU12-10

02.01.23