

Power

Tetrex

Small Business Line Interactive USV



- Boost und Buck Funktion AVR (Auto Voltage Regulation)
- RS 232 Kommunikation mit USB Adapterkabel
- 50/60 Hz Autosensing
- Voll digitalisiertes Mikroprozessor Controlling
- Shut-Down Software für Windows und Novell

USVs aus der Tetrex Serie sind bewährte und ausgereifte Produkte, die in vielen Bereichen der Informationstechnik Einsatz finden. Mit dem Boost- und Buck-Transformator wird das Spannungsfenster erheblich erweitert und gestattet den sicheren Betrieb auch unter extremen Netzbedingungen. Für alle gängigen Betriebssysteme sind entsprechende Shut-Down- und Monitoring-SW-Pakete verfügbar, die den Anwender kontinuierlich über wichtige Ereignisse informieren und den Rechner kontrolliert abschalten. Die Tetrex-Serie eignet sich besonders zur Sicherung von Geräten mit Schaltnetzteilen. Dazu gehören EDV Peripherien und Telekom-Endgeräte. Ein Mikroprozessor sorgt für die Überwachung und Kommunikation per RS232-Schnittstelle.

Tetrex

Spezifikationen

Modell	Tetrex 500	Tetrex 800
Eingang Leistung	500 VA	800 VA
Autonomie Bei 100%/50% Last	5/10 Min.	3/8 Min.
Physisch Gewicht (kg)	6,5	6,7

Technische Spezifikationen

Eingang

Spannung:	+/- 25%
Frequenz:	50/60 Hz +/- 10% (auto sensing)

Ausgang

Spannung (Batteriebetrieb):	Modifizierter Sinus 220 V – 240 V +/- 5%
Frequenz (Batteriebetrieb):	50/60 Hz +/- 0.5 %
Spannungsanpassung AVR:	Erhöht Ausgangsspannung um 15% bei Spannungen von -9% bis -25% Senkt Ausgangsspannung um 13% bei Spannungen von +9% bis +25%
Umschaltzeit:	2/4 ms, inkl. Erkennungszeit

Schutz

Überspannungsschutz:	480 Joules, 2ms
----------------------	-----------------

Filterung

Überlastschutz:	Automatische Abschaltung bei Überlast von 110% über Nominal für 60s und 130% für 3s
Geräteeingang:	Sicherung für Überlast und Kurzschluss
Telefon-/Fax-Filter:	10 Base-T Cable Port
Kurzschlussverhalten:	Sofortige Abschaltung des Ausgangs oder Eingangssicherung

Physisch

Abmessungen (BxTxH):	97 x 320 x 135 mm
----------------------	-------------------

Batterie

Typ:	Verschlossene, wartungsfreie Blei/Gel Akkus
Typische Aufladezeit:	4 Std (bis 90% Kapazität)
Schutz:	Automatischer Selbst-Test, Tiefentladeschutz, Batterietausch LED

Alarm

Batterie Betrieb:	Warnsignal - langsamer Intervallton
Batterie schwach:	Warnsignal – schneller Intervallton
Überlast:	Warnsignal konstant

Schnittstelle

RS232:	2-Wege Com-Port
--------	-----------------

Umgebung

Betriebsbedingungen:	3.500 m max. Höhe, 0-95% Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Temperatur:	0 – 40° C (32– 104°F)
Geräuschpegel:	<40 dBA (1 m Abstand)

Für die Kontaktinformation besuchen Sie unsere **Webseite** www.AGIPower.com

The Alpha Group >

Europa, Mittlerer Osten & Afrika	Asien	Nordamerika	Latinamerika
Zypem Tel: +357 25 375 675 Fax: +357 25 359 595 Rußland Tel: +7 095 925 9844 Fax: +7 095 916 1349	Deutschland Tel: +49 9122 79889 0 Fax: +49 9122 79889 21 Vereinigtes Königreich Tel: +44 1279 422110 Fax: +44 1279 423355	Australien Tel: +61 2 9722 3320 Fax: +61 2 9722 3321 V.R. China Tel: +852 2736 8663 Fax: +852 2199 7988	Kanada Tel: +1 604 430 1476 Fax: +1 604 430 8908 USA Tel: +1 360 647 2360 Fax: +1 360 671 4936
			Kontakt durch die USA Niederlassung