

ZA-TEC USV 2000VA/1800W

Bestell Nr. 9515701



Beschreibung

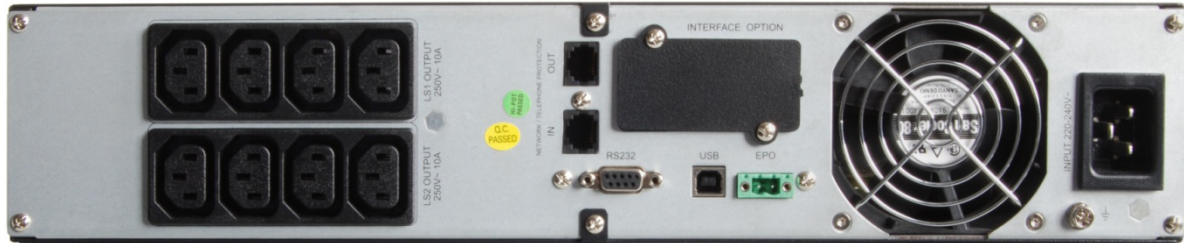
Die **ZA-TEC** USV schützt empfindliche Verbraucher vor Stromausfällen, Spikes und anderen Stromstörungen. Ihren Einsatz findet dieses Gerät als Absicherung für Computer, Telekommunikationsanlagen und andere rechnergestützte Systeme.

Ihr Racktower-Gehäuse sowie das drehbare LCDDisplay ermöglichen sowohl den Einsatz als Towergerät wie auch den Einbau in 19“-Schränke.



Eigenschaften

- USV-Klassifizierung VFI-SS-311 nach IEC 62040-3
- Line-Interactive-Technologie
- Hervorragender Power Faktor von 0,9
- Hoher Wirkungsgrad (>97%)
- „Racktower“ sowohl als Standgerät, wie auch als 19“ Einbaugerät einsetzbar
- Weiter Eingangsspannungsbereich
- Benutzerfreundliches LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Sinusausgang
- Automatische Frequenzerkennung
- RS-232 und USB-Schnittstelle serienmäßig
- Einschub für optionale Adapter: Relais-Karte oder SNMP-Karte
- Managementsoftware für alle gängigen Betriebssysteme
- 36 Monate Gewährleistung
- ZA-TEC Artikelnummer 9515701



Die ZA-TEC USV ist serienmäßig mit einer USB- und RS-232 Schnittstelle versehen, und kann über den Einschubslot mit optionalen Adaptern ergänzt werden: Relais-Karte, Optokoppler, oder SNMP. Ferner bietet die USV serienmäßig einen Fernabschalt-Anschluss (EPO)

Technische Daten		ZA-TEC USV 2000VA/1800W	Art. Nr. 9515701	
Leistung	Leistung in VA	2000		
	Leistung in W	1800		
Überbrückungszeit	100% Last	4,5 min		
	50 % Last	10 min		
Eingang	Nennspannung	230 VAC		
	Eingangsspannungsbereich	161-276 VAC		
	Eingangsfrequenzbereich	40-70 Hz Auto-Sensing		
	Boost Schwelle	207 VAC ± 4% / 215 VAC ± 4%		
	Unterspannung Schwelle	161 VAC ± 4% / 171 VAC ± 4%		
	Spg.-Rückkehr Schwelle	243 VAC ± 4% / 236 VAC ± 4%		
	Überspannung Schwelle	276 VAC ± 4% / 266 VAC ± 4%		
Ausgang	Ausgangsspannung	220, 230, 240 VAC		
	Spannungstoleranz Battery Mode	± 5% RMS		
	Frequenz- toleranz	Synchronisationsber.	45-55Hz / 55-65Hz	
		Battery Mode	50/60 ±0,1 Hz	
	Power Faktor	0,9		
	Spannungsform	Sinus		
Wirkungsgrad	>97% (Normalbetrieb, geladene Batterien)			
DC Start	Kaltstart	Ja		
Umschaltzeit	typisch	2 ~ 6 msek.		
Batterie	Nennspannung	72 VDC		
	Typ	Verschlossene, Wartungsfreie Blei-Vlies-Akkus		
	Lebenserwartung	Ca. 5 Jahre (abhängig von Umgebungsbed.) optional 10 Jahre		
	Ladezeit	Ca. 3 h auf 90%		
Display	LCD	USV-Status, In-/Output Spannung / Frequenz, Last, Batt.-Spg. / Kapaz., Temperatur		
	LCD-Hintergrundbeleuchtung	Normal (Blau) / Fault (Rot)		
Akkustischer Alarm	Batteriebetrieb	Ton alle 4 Sekunden		
	Battery Low	Ton jede Sekunde		
	USV-Störung	Ununterbrochener Ton		
	Überlast	Ton jede Sekunde		
Schnittstellen		RS232, USB, EPO, Karteneinschub für optional erhältliche SNMP- / Relais-Karte		
Umgebungsbed.	Temperatur	0°C - 40°C		
	Luftfeuchtigkeit	0-95% nicht kondensierend		
	Betriebs-Höhe	0 - 1500 Meter @ 0-40 °C / 1501 - 3000 Meter @ 0-35 °C		
	Betriebsgeräusch	< 50 dBA @ 1 m		
Mechanisch	Gehäuse	Stahlblech-Tower / Front Kunststoff		
	Schutzklasse	IP 20		
	Maße (H x B x T in mm)	86,5 (2HE) x 438 (19") x 600		
	Gewicht	29,5 kg		
Anschlüsse	Eingang	1 x IEC (10 A)		
	Ausgang	8 x IEC C13		
Schutz/Normen	Standards	EN62040-1		
	EMC	EN62040-2 Klasse C1		
	Normen	CE		