



Low Cost USV (interaktiv) nach IEC 62040-3 VI-SY

- digital Mikrocontroller geregelt
- Boost und Buck AVR Spannungsregelung
- Batterieladung im ausgeschalteten Zustand
- automatische Selbsttestfunktion beim Einschalten
- Kaltstart Funktion
- „Auto- Restart“ bei Netzurückkehr
- freie, downloadbare Shutdown- Software
- digital Mikrocontroller geregelt
- Boost und Buck AVR Spannungsregelung
- Batterieladung im ausgeschalteten Zustand
- automatische Selbsttestfunktion beim Einschalten

USV Baureihe EV		1.000
Bestell- Nr.	EV01005-11	
technische Ausführung	interaktiv mit AVR	
Geräteeigenschaften	nur zum Betrieb mit internen Batterien geeignet	
Lieferumfang	USB mit internen Batterien, Netzkabel, Bedienungsanleitung	
Klassifizierung	IEC 62040-3 VI-SY	
Nennlast	1.000 VA	
Nennlast (cos phi = 1,0)	600 Watt	
Eingang		
Spannungsbereich	230 VAC	
Eingangsfrequenz	50 / 60 Hz auto sensing	
Ausgang		
Nominalspannung	230 VAC	
Spannungsregelung	± 10 %	
Frequenz (Batt. Betrieb)	50 / 60 Hz ± 1Hz	
Umschaltzeit	2-6 ms (typisch), 10 ms Max.	
Kurvenform	modifizierte Sinuswelle (Rechteck)	
Anschlusstechnik	IEC	
Schutzeinrichtungen	Entladung, Überladung, Überlast	
sonstige Angaben		
Batteriespannung	12 V DC nominal	
Batterie	2 x 12 V / 7AH	
Alarmsignale + LED Anzeige	Netz präsent, allg. Fehler	
LED- Belastungs- Anzeige	nein	
Arbeitstemperatur	0 – 40° C (USV ohne Batterie)	
Feuchtigkeitsklasse	0-90% Luftfeuchte ohne Kondensation	
Normen	aktuelle CE und EMV Sicherheits- Standards, IEC 62040-3 VI-SY	
Abmessungen	H 160 mm B 146 mm T 350 mm	
Gewicht	ca. 8 kg	
USB Interface	Software zum freien Download	

© 2020 Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten