EFFEKTA®
innovating power.

Line-Interactive

Office-Serie



- **Off-mode charging**
- **Einfache Bedienung** über Touchscreen
- **400-1000 VA geräuschlos**, da ohne Lüfter
- **Automatischer Wiederanlauf** bei Stromrückkehr

effekta.com

Die OFFICE von EFFEKTA® schützt Ihr Büroequipment wie PCs und deren Peripherie gegen Stromausfälle. Sie ist in den Größen 400, 600, 800, 1000, 1500 und 2000 VA erhältlich. Mit den kompakten Maßen dieser USV findet sie auch im kleinsten Büro in Ihrer Firma oder zu Hause noch Platz. Die Verfügbarkeit der angeschlossenen Verbraucher wird erheblich verbessert und die Bedienung könnte einfacher nicht sein. Alle relevanten Informationen werden über ein hintergrundbeleuchtetes LCD-Display mit Touchscreen angezeigt.

Eigenschaften

- USV-Klassifizierung VI-SY-333 nach IEC 62040-3
- Line-Interactive-Technologie
- Kompakter Aufbau
- Ausgang modifizierter Sinus
- Kaltstartfunktion (Start im Batteriebetrieb)
- Mikroprozessorsteuerung
- Automatische Frequenzerkennung
- Automatische Spannungsregelung AVR mit Boost & Buck-Funktion
- Serienmäßige USB Schnittstelle
- Managementsoftware
- 24 Monate Gewährleistung

Technische Daten

Office		400	600	800	1000	1500	2000
Leistung	Leistung in VA	400	600	800	1000	1500	2000
	Leistung in W	240	360	480	600	900	1200
Überbrückungszeit	PC Last	5 min	12 min	15 min	25 min	35 min	30 min
Technologie	Line-Interactive	VI-SY-333 gemäß IEC 62040-3					
Phasen	Eingang / Ausgang	1-phasig / 1-phasig					
Eingang	Nennspannung konfigurierbar	230 VAC					
	Eingangsspannungsbereich	170-280 VAC					
	Eingangsfrequenzbereich	50/60 Hz (automatische Erkennung)					
Ausgang	Ausgangsspannung nom.	230 VAC					
	Spannungsregulierung	±10%					
	Frequenzbereich	50 Hz oder 60 Hz ± 1 Hz					
	Umschaltzeit	4-6 ms typisch / 10 ms max.					
	Spannungsform	Modifizierter Sinus					
Batterie	Typ	wartungsfreie Blei-Vlies-Akkumulatoren					
	Gebrauchsdauererwartung	ca. 5 Jahre					
	Maximaler Ladestrom	1,0 A					
	Zeit zur Wiederaufladung	ca. 8 Stunden auf 90% Kapazität					
Kommunikation	Schnittstellen	USB, RS232 (RS Variante)					
	Display	LC-Display					
Abmessungen / Gewicht	Maße USV (HxBxT in mm)	142 x 105 x 300			182 x 130 x 320		
	Gewicht USV in kg	3,7	4,4	5	8,2	10,4	10,6
	Schutzart	IP 20					
Anschlüsse	Eingang	IEC (10 A)					
	Ausgang	4 x IEC C13 (10 A)					
Umgebungs-bedingungen	Temperatur	0°C – 40°C, 20°C empfohlen					
	Luftfeuchtigkeit	0-90% RH @ 0- 40°C (nicht kondensierend)					
	Betriebsgeräusch	nahezu geräuschlos <40 dB				<45 dbA	
Schutz / Normen	Sicherheit	EN 62040-1					
	EMV	EN 62040-2 Klasse C2					
	Zulassungen	CE					