

## iPlug

### Off-Line USV-Anlagen 600 VA und 800 VA

Off-Line USV-Anlage nach DIN EN 62040-3 (VFD) mit trapezförmiger Ausgangsspannung im Batteriebetrieb, mit 6 Schuko- und 2 IEC-Steckdosen  
 (3 x Schuko- und 2 IEC-Steckdosen USV, 3 x Schuko Überspannungsschutz),  
 USB Schnittstelle, Shutdown-Software für Windows NT / 2000 / XP / 2003 / Vista, Novell und Linux Betriebssysteme.



Modell	IPG 600	IPG 800
<b>Leistung</b>		
Leistung in VA	600 VA	800 VA
Leistung in W	360 W	480 W
<b>Eingang</b>		
Nennspannung	230 VAC	
Spannungsbereich (ohne Batteriebetrieb)	230 V (-25% / +20%) (173V - 276V)	
Nennfrequenz	50 oder 60 Hz (automatische Erkennung)	
Akzeptierter Frequenzbereich	± 5 Hz	
<b>Ausgang</b>		
Nennspannung	230 VAC	
Frequenz bei Netzbetrieb	50 oder 60 Hz ± 5 Hz, automatische Erkennung 50 Hz bei Batteriestart	
Ausgangsspannung im Batteriebetrieb	230 Volt ± 10%	
Ausgangsfrequenz (selbstgeführt)	50 oder 60 Hz ± 1% im Batteriebetrieb	
Kurvenform bei Batteriebetrieb	trapezförmig	
Umschaltzeit	2 – 6 ms	
<b>Überbrückungszeit in Minuten</b>		
bei 100 % Last	2 Minuten	2 Minuten
bei 70 % Last	5 Minuten	5 Minuten
bei 50 % Last	8 Minuten	8 Minuten

## iPlug

### Off-Line USV-Anlagen 600 VA und 800 VA

Modell	IPG 600	IPG 800
<b>Batterie</b>		
Nennspannung	12 V	
Anzahl Blöcke	1	
Nennkapazität je Block in Ah	7	9
Typ	verschlossen und wartungsfrei	
Lebenserwartung	3 - 6 Jahre (abhängig von Umgebungsbedingungen)	
Ladezeit	6 – 8 Stunden	
<b>Anzeigen</b>		
LED Betrieb	grün	
LED Batteriebetrieb	gelb	
LED Batteriestörung	rot	
LED Überlast / Stand by	rot	
Akustischer Alarm	Piezo-Pieper	
<b>Bedienelemente</b>		
Hauptschalter	EIN / AUS	
<b>Schnittstellen</b>		
USB-Buchse	USB-Schnittstelle	
<b>Anschlüsse</b>		
Netzanschluss	Anschlusskabel mit Schuko-Stecker	
Verbraucher	6 x Schuko (3 x USV, 3 x Überspannungsschutz) 2 x IEC (USV)	
<b>Schutz</b>		
Schutzvorrichtungen	Überstrom – Kurzschluss - Überspannung - Unterspannung - Wärme - Tiefentladeschutz der Batterien	
Stoßspannungsfestigkeit	IEC 801-5 6 KV 1.2 / 50 µsec ; 3 KA 8/20 µsec differentiell	
<b>Normen</b>		
Sicherheitsrichtlinien	EN 62040-1-1 und EEC Richtlinie 73 / 23	
EMV	EN 62040 – 2 cl. B und EEC Richtlinie 89 / 336	
Betriebsanforderungen	EN 62040 – 3 VFD-SY-311	
Prüfzeichen	CE ; GS / NEMKO für Schuko	
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur	0 bis 40°C	
Feuchtigkeit	<90% (nicht kondensierend)	
Geräuschpegel in 1 m Abstand	< 40 dB(A)	
<b>Gehäuse</b>		
Material	Kunststoff	
Farbe	schwarz	
Schutzklasse	IP 20	

## iPlug

### Off-Line USV-Anlagen 600 VA und 800 VA

Modell	IPG 600	IPG 800
<b>Abmessungen</b>		
Abmessung (H x B x T)	99 x 175 x 313 mm	
<b>Gewichte</b>		
Gewicht	3,7 kg	4,1 kg
Transportgewicht	4 kg	4,4 kg
<b>Lieferumfang</b>	Handbuch in Deutsch	
	1 x IEC/IEC Anschlusskabel	
	Telefonkabel	
	Kostenloser Download der Shutdown-Software für Windows NT / 2000 / XP / 2003 / Vista, Novell und Linux Betriebssysteme von der Internet-Webseite <a href="http://www.ups-technet.com">www.ups-technet.com</a>	