

**Keor Multiplug 600 VA**  
**Keor Multiplug 800 VA**

**3 100 81 - 3 100 83**  
**3 100 82 - 3 100 84**



**INHALTSVERZEICHNIS**

**SEITE**

1. ALLGEMEINE ANGABEN.....1  
 2. TECHNISCHE ANGABEN .....1

**1. ALLGEMEINE ANGABEN**

DAS USV-Modell KEOR MULTIPLUG ist eine unterbrechungsfreie Stromversorgung mit Line-Interaktiv Technologie. Die CPU gesteuerten Anlage besitzt eine Ausgangsleistung von 600VA respektive 800VA und ist mit wartungsfreien, ventilgesteuerten Bleisäurebatterien bestückt. Damit wird eine Überbrückungszeit von 10 Minuten bei einem typischen Arbeitsplatz garantiert.

Dank dem integrierten elektronischen Spannungsstabilisator (AVR) wird die angeschlossene Last effektiv vor jeglichen Beeinflussungen aus dem elektrischen Netz geschützt.

Keor Multiplug 310081 und 310082 sind bestückt mit: vier Deutschen-Steckdosen mit USV- und Überspannungsschutz sowie zwei Deutschen-Steckdosen mit Überspannungsschutz

Keor Multiplug 310083 und 310084 sind bestückt mit: vier Französischen-Steckdosen mit USV- und Überspannungsschutz sowie zwei Französischen-Steckdosen mit Überspannungsschutz

Die USV ist mit einem USB Ladegerät zum Laden von mobilen Geräten ausgestattet

Die Keor Multiplug ist mit einem Mikrokontroller gesteuert, welcher die nachfolgenden Alarme und Betriebszustände über 2 LEDs anzeigen kann:

- Normaler Betriebszustand
- Batteriebetrieb
- Überlast
- Sammelalarm
- Autonomiezeit
- Autonomieende erreicht

Die Keor Multiplug besitzt die CE-Kennzeichnung und ist konform mit der EU-Direktive 2014/30 und 2014/35. Sie erfüllt auch die Anforderungen gemäß den Normen:

- EN 62040-1 "Sicherheitsanforderungen für USV-Anlagen"
- EN 62040-2 „Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für USV-Anlagen“

**2. TECHNISCHE ANGABEN**

Modell	Multiplug 600	Multiplug 800
--------	---------------	---------------

Allgemeine Angaben		
Scheinleistung (VA)	600	800
Wirkleistung (W)	360	480
Technologie	Line Interaktiv VI	
Wellenform	Simulierte Sinuswelle	

Eingang	
Nominale Spannung (V)	230
Spannungsbereich (V)	170 - 290
Frequenz (Hz)	50 - 60 ± 5Hz

Ausgang	
Ausgangstypen:	
- Deutsche Version	USV: 4*CEE 7/3 - Ü-Schutz: 2*CEE 7/3
- Französische Version	USV: 4*CEE 7/5 - Ü-Schutz: 2*CEE 7/5
- USB Ladegerät / Spannung	Typ A weiblich / 5 V (1A)
Spannung (V)	230 ± 10%
Frequenz (Hz)	50 - 60 ± 1Hz

Schutz	
Vollschutz gegen	Überlast, Kurzschluss, Tiefentladung, Überladung und Überspannung
Typ	Sicherung

Batterien	
Anzahl Batterien	1
Batterietyp / Spannung	VRLA 7Ah / 12 V

Kommunikation und Steuerung	
Interface	LED (blau / rot)
Alarme	Visuell (LED Anzeige), akustisch (Summer)

Mechanische Angaben		
Abmessungen B x T x H (mm)	190 x 296 x 89,5	
Netto Gewicht (kg)	5	5,5

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur (°C)	0 - 40
Relative Feuchte (%)	< 95 (nicht kondensierend)
Lärmpegel (dB)	≤ 40

Normen	
Normen und Zulassungen	EN 62040-1, EN 62040-2, CE