

USV WOW



Serie WOW

Serie WOW, die preiswerte und kompakte Ergänzung zu unserer erfolgreichen Serie CPN - Unterbrechungsfreien Stromversorgung. Mit einer Leistung von 300VA / 500VA / 700VA ist diese USV auch ausreichend zur Versorgung von PC und Workstations.

Die kompakte und leichte USV ist kaum größer als eine handelsübliche Verteilerleiste.

Sie bietet neben der bewährten USV-Technologie eine benutzerfreundliche Software unter Windows95/98/Me/NT/Windows 2000/XP, Linux und Novell Netware für den automatischen shut-down.

Die Serie WOW ist speziell für SOHO und ISDN-Anwendungen entwickelt worden. Überall dort wo Sicherheit im „kleinen Rahmen“ erforderlich ist, haben Sie mit der Serie WOW die richtige Wahl getroffen.

**Anschluß für
drei Verbraucher**



**Einfacher
Batterietausch**



USV WOW



Technisches Datenblatt

USV-EINGANG

Spannung: 230 VAC +/- 25%
 Netzfrequenz: 50 Hz oder 60 Hz +/- 10% (autom. Erkennung)

USV-AUSGANG

Nennspannung: 230 V
 Spannung bei Netzbetrieb: 230 V +/- 25%
 Spannung bei Batteriebetrieb: 230 V +/- 5%
 Wellenform: nachgebildeter Sinus
 Nennfrequenz: 50 Hz +/- 0,3 Hz (Batteriebetrieb)
 Leistung: 300 VA / 165 Watt
 500 VA / 250 Watt
 700 VA / 350 Watt
 Umschaltzeit: 2-4 ms
 Funktionsprinzip: VFD gem. EN50091-3

BATTERIEN

Batterietyp: versiegelte Hochleistungs-Bleibatterien,
 wartungsfrei, VdS G185015
 Überbrückungszeit: 5-10 Min. (lastabhängig)
 Ladezeit: 4 Stunden auf 90% Ladekapazität
 Lebensdauer: typisch 5 Jahre
 (bei 20°C bis 22°C Umgebungstemperatur)

ALLGEMEINE DATEN

Geräuschentwicklung: < 40 dB (bei 1m Abstand) an linearer Last
 Empfohlene Umgebungstemperatur: 20°C bis 22°C
 Relative Luftfeuchtigkeit: max. 95%, nicht kondensierend
 Maximale Aufstellhöhe: 1.500m
 Schutzmassnahmen: Elektronische Schutzeinrichtungen gegen
 – Überlast
 – Kurzschluß am Ausgang
 – Kurzschluß am Eingang
 – Datenleitung Schutz 320J, 2ms
 – Überspannungsableiter für Telefonleitung
 Entspricht folgenden Normen: EN 50091-1 / EN50091-2
 EN 50091-3, IP20 nach DIN 40050
 Abmessungen H x B x T: 67 x 100 x 315 mm (WOW 300)
 82 x 110 x 330 mm (WOW 500 / WOW 700)
 Gewicht/netto: 1,9 kg / 2,6kg / 2,8 kg
 Netzeingang: Netzkabel (fest an USV)
 USV-Ausgang: 3x Schukostecker davon
 1x direkt (Bypass), 2x über Wechselrichter
 Optische Anzeigen: Netz vorhanden
 Batteriebetrieb
 Überlast
 Batteriefehler
 Akustische Meldungen: Batteriebetrieb
 Überlast