

Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Technisches Datenblatt **WOW300/ WOW500 / WOW700** Seite 1

WOW 300

WOW 500

WOW 700

USV-EINGANG

Spannung: 230 VAC +/- 20%
 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 bei Netzbetrieb: nachgebildeter Sinus
 Nennfrequenz: 50 Hz +/- 0,3 % (Batteriebetrieb)
 Scheinleistung: 300 VA 500 VA 700 VA
 Wirkleistung: 165 W 250 W 350 W
 Umschaltzeit: 2 – 4 ms
 Funktionsprinzip: VFD gem. EN50091-3

BATTERIEN

Batterietyp: versiegelte Hochleistungs-Bleibatterien, wartungsfrei, VdS G185015
 Batteriespannung: 6 VDC 12 VDC 12 VDC
 Überbrückungszeit: 5 Min. (lastabhängig)
 Ladezeit: 4-6 Stunden auf 90% Ladekapazität
 Lebensdauer: typisch 5 Jahre (bei 20°C bis 22°C Umgebungstemperatur)

ALLGEMEINE DATEN

Geräusentwicklung: < 40 dB (1m) an linearer Last
 Empfohlene Umgebungstemperatur: 20°C bis 22°C
 Relative Luftfeuchtigkeit: max. 95%, nicht kondensierend
 Maximale Aufstellhöhe: 1.500 m

Schutzmaßnahmen: Elektronische Schutzeinrichtungen gegen
 - Überstrom = Überlast
 - Kurzschluß am Ausgang
 - Überspannung am Eingang
 - Überspannung für Telefonleitung
 - Datenleitung Schutz 320J, 2ms

Besonderheiten: Eingebaute Filter für Datenleitung, Telefon und Internet (RJ 45)

Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Technisches Datenblatt **WOW300/ WOW500 / WOW700** Seite 2

	WOW 300	WOW 500	WOW 700
--	----------------	----------------	----------------

Entspricht folgenden Normen:

EN 50091-1 / EN50091-2 / IEC 801-5
EN 50091-3, IP20 nach DIN 40050

Rechnerschnittstelle:

Ja – USB

Management Software:

Win95/98/ME/NT/2000/XP-2003-Server,
Novell Netware V 5.x

Abmessungen

- Breite	100 mm	110 mm	110 mm
- Höhe	67 mm	82 mm	82 mm
- Tiefe	315 mm	330 mm	330 mm

Gewicht / netto

1,9 kg	2,6 kg	2,8 kg
--------	--------	--------

Netzeingang:

Netzkabel, wird mitgeliefert

USV-Ausgang:

Kaltgerätebuchse, Verbindungskabel wird mitgeliefert

Optische Anzeigen:

Netz vorhanden
Batteriebetrieb
Überlast
Batteriefehler

Akustische Meldungen:

Batteriebetrieb
Überlast