

WALLTIS

von 1000 bis 10000 VA
Online-USV für die Wandmontage



**Lösung für den Einbau im
Schaltschrank oder zur Wandmontage**

WALLTIS

von 1000 bis 10000 VA

Technische Beschreibung

Erfüllte Leistungsanforderung

- Online-Technologie im Doppelwandlerprinzip in sinusförmiger Welle
- USV-Klassifizierung VFI-SS-111
- Bypass Funktion zur Erhöhung des Wirkungsgrades
- Digitaler Signalprozessor
- LCD-Display mit Frontsicht
- System mit Frontbedienung
- Leistungsbereich 1 kVA/0,8 kW bis 10 kVA/8 kW
- Standardüberbrückungszeit 6 Minuten (erweiterbar)
- Netzwerkkarte zur Integration in das Kundennetzwerk (optional)
- Relaiskarte (optional)



Anwendungsgebiete und Einsatzmöglichkeiten

- Überall wo eine sichere und saubere Spannungsversorgung benötigt wird
- Versorgung von Steuerungs- und Überwachungssystemen
- Fortführung des Arbeitsprozesses bei Netzunterbrechungen
- Direkte Montage im Schaltschrank oder an der Wand

WALLTIS

von 1000 bis 10000 VA

Technische Beschreibung

Die Serie USV **WALLTIS** erfüllt dank seiner kompakten Größe den Wunsch nach Leistung auf kleinem Raum und eignet sich für die meisten Anwendungen. Es ist ein System mit Doppelwandler-Online-Technologie und ist mit 1 kVA bis 10 kVA mit einphasigen Spannungen erhältlich. Bei der 6 kVA und 10 kVA Anlage ist ein integrierter Wartungs-Bypass vorhanden und man hat die Möglichkeit die Überbrückungszeit, dank zusätzlicher Akkus, zu erweitern. Die Standardversion ist ohne Transformator, es gibt aber Möglichkeit diesen in einem externen Gehäuse zu realisieren.

WALLTIS ist das ideale Produkt für kritische Lasten, die eine konstante Versorgung mit hoher Qualität fordern. Durch keine Umschaltzeit, also permanente Versorgung des Verbrauchers im Netzausfall, ist Ihr Netzwerk Schutzfehlersicher.

Der Leistungsfaktor von 0,8 in Verbindung mit DSP (Digital Signal Prozessor) bietet eine hohe Ausgangsleistung und Effizienz für alle geschützten Verbraucher.

Bezeichnung	WALLTIS-1000-6	WALLTIS-2000-6	WALLTIS-3000-6	WALLTIS-6000-6	WALLTIS-10000-6
Eingang					
Leistung	1KVA/0,8KW	2KVA/1,6KW	3KVA/2,4KW	6KVA/4,8KW	10KVA/8KW
Art	1-phasig				
Spannung	220VAC/230VAC/240VAC±10%				
Frequenz	45-55Hz@50/55HZ		65Hz@60HZ		50/60 Hz auto. Ausw.
Leistungsfaktor	≥ 0.98			≥ 0.80 (Eingang THDV ≤1%)	
Ausgang					
Art	1-phasig				
Spannung	220/230/240VAC wählbar				
Frequenz	50/60 Hz				
Leistungsfaktor	0.8				
Spannungsgenauigkeit	±2%			±1%	
Umschaltzeit	auf Batterie 0ms			auf Batterie 0ms	
Verzerrung Ausgang	≤ 3% (100% lineare Last)			≤ 2% (100% lineare Last)	
Batterie					
Anzahl	2	4	6	16/18/20 konfigurierbar	
Art	Bleigel wartungsfrei				
Überbrückungszeit	6'				
Gehäuse					
Abmessung TxHxB	mm	400x220x200	490x350x250	490x350x250	
Gewicht ohne Batterie	KG	13	25	30	
Display	LCD + LED				
Farbe	schwarz				

Kompletter Schutz Ihres Verbrauchers bei Spannungsschwankungen auch ohne Energie aus den Batterien, dank eines hohen Eingangsspannungsbereiches der **WALLTIS**.

Meldungen: Starten ohne Netz, Batterie schwach, Sammelalarm

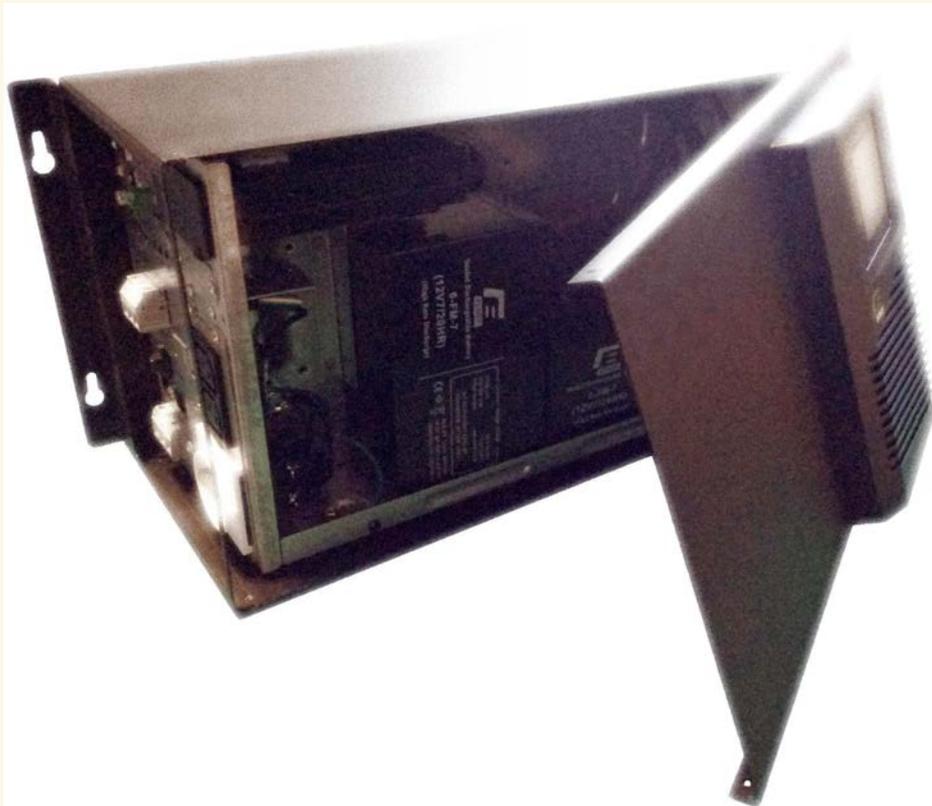
Alle Modelle sind mit einem USB-Anschluss, für die Kommunikation und den Dialog mit dem Computer über USB-Signale, ausgestattet (Betriebszustand der USV, das Ein- und Ausschalten automatisch, Speicherung der Dateien, etc.).

Sicherung der Datenleitung.

WALLTIS

von 1000 bis 10000 VA

Technische Beschreibung



Fehler und technische Änderungen vorbehalten!