

DIGITUS® OnLine USV-Anlagen, Tower Typ, 1000 VA / 1000 W

DN-170130

EAN 4016032507925



OnLine Tower USV Modul, 1000VA/1000W 12V/9Ah x 2 Batterie, 8 x C13, LCD-Display

Die DIGITUS® OnLine-USV-Anlagen schützen Ihre geschäftskritischen Anwendungen zuverlässig vor Stromausfällen, Spannungsschwankungen und Netzstörungen – und sorgen so für einen reibungslosen Betrieb. Die OnLine-Doppelwandler-Technologie wird die Stromversorgung kontinuierlich stabilisiert und vollständig von Störeinflüssen aus dem Netz entkoppelt. Ihre angeschlossenen Geräte erhalten jederzeit eine gleichbleibend hochwertige und sichere Energieversorgung – unabhängig von der Qualität des Stromnetzes. Im Falle eines Stromausfalls reagiert die USV sofort und ohne Unterbrechung. So bleiben Ihre Systeme geschützt und betriebsbereit, während gleichzeitig genügend Zeit für ein kontrolliertes Herunterfahren zur Verfügung steht. Das minimiert Risiken, verhindert Datenverluste und schützt Ihre wertvolle Hardware. Mit ihrem kompakten Tower-Design lässt sich die USV flexibel in unterschiedlichste Umgebungen integrieren – ob im Büro, im Serverraum oder in professionellen Infrastrukturen. Die hohe Leistungsfähigkeit bei gleichzeitig platzsparender Bauweise macht sie zur optimalen Wahl für moderne Arbeitsumgebungen. Ein integriertes Display ermöglichen verschiedene Schnittstellen eine einfache Einbindung in bestehende Systeme sowie eine komfortable Überwachung und Steuerung. In Kombination mit einer robusten Bauweise und zuverlässiger Technik bietet sie eine langfristige Lösung für maximale Betriebssicherheit.

Die OnLine-USV ist eine ideale Backup-Lösung für Ihre anspruchsvollen Stromanforderungen und bietet hohe Ausfallsicherheit in verschiedenen industriellen Anwendungen.

- Online Doppelwandlersystem
- Kapazität (VA/W): 1000 / 1000
- Eingang: Buchse IEC60320 C20, 208/220/230/240 Vac
- Ausgang: 4 x IEC60320 C13, max. 10A pro Steckdose
- Eingang:
- Nennspannung (Vac): 208 / 220 / 230 / 240
- Betriebsspannungsbereich (Vac): 110 ~ 300 (176 ~ 264 bei 100 % Last)
- Leistungsfaktor: 1,0
- Bypass-Frequenzbereich (Hz): 40 ~ 70 (50 / 60) automatische Erkennung
- Ausgang:
- Nennspannung (Vac): 208 / 220 / 230 / 240
- Spannungsregelung: ±1 %
- Ausgangsfrequenz (Hz): Netzbetrieb: 46 ~ 54 oder 56 ~ 64; Batteriebetrieb: (50 / 60 ± 0,1 %)
- Scheitelfaktor: 3:1
- Oberschwingungsverzerrung (THDv): 3 % bei linearer Last; 5 % bei nichtlinearer Last

- Umschaltzeit (ms): Netzbetrieb zu Batteriebetrieb: 0; Wechselrichter zu Bypass: 4 (typisch)
- Wellenform: Reine Sinuswelle
- Wirkungsgrad: Netzbetrieb: bis zu 90 % / ECO-Modus: bis zu 95 %
- Batterietyp: VRLA (wartungsfreie Blei-Säure-Batterie)
- Batteriemenge: 2 x 12 V / 9,0 Ah
- Batteriespannung (Vdc): 24
- Ladestrom (max.) (A): 2
- Emergency Power-off (EPO) Kontakt für die Abschaltung der USV im Notfall
- Generator kompatibel
- Kaltstartfunktion
- Typische Wiederaufladezeit (Stunden): 4 (bis 90 % der vollen Kapazität)
- Netzwerkverbindung: Optionale SNMP/Webcard (Teilenummer DN-170100-1) ermöglicht die Überwachung der USV von der Ferne.
- Lokale Kommunikationsanschlüsse: USB, RS-232 (serial), SNMP (optional)
- Mehrfachschutzfunktionen: Kurzschluss, Überlast, Überhitzung, Überladung und Tiefentladung der Batterie, Ausgangsunterspannung sowie Lüfterfehler-Alarm
- Umgebung:
- Betriebstemperatur (°C): 0 ~ 40
- Lagertemperatur (°C): -25 ~ 55
- Luftfeuchtigkeitsbereich: 20 ~ 95 % RH bei 0 ~ 40 °C (nicht kondensierend)
- Betriebshöhe (m): < 1000, Leistungsreduzierung erforderlich zwischen 1000 und 3000
- Geräuschpegel (dB): < 50
- Abmessungen (B x T x H) (mm): 144 x 293 x 209
- Gewicht (kg) : 10,07

Merkmale

- Eingangsstecker: IEC 60320 C14 inlet
- Installation: Desktop
- Leistung: 600VA – 1000VA
- Technologie: Online double conversion

Lieferumfang

- 1 x OnLine USV-Anlagen, Tower, 1000 VA/ 1000 W
- 1 x Stromkabel
- 1 x USB-Kabel
- 1 x RS232-Kabel
- Schnellinstallationsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	1	9,19	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	1	9,19	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	9,19	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

