

# DIGITUS OnLine USV-System, 1500 VA/ 1500 W

<b>Artikelnummer</b>	999488542
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

DIGITUS OnLine USV-System 1500 VA/ W

Produktbeschreibung:

Online Doppelwandlersystem (VFI-SS-111) Eingang:  
 Buchse IEC60320 C14 - 208/220/230/240 Vac Ausgang:  
 8 x IEC60320 C13 - max.  
 10A pro Steckdose System-Nennleistung: 1500 VA /  
 1500 W - Powerfaktor 1.0 AC-AC (online VFI) Wirkungsgrad:  
 93 % - ECO-Modus Wirkungsgrad: 98 %. Im laufenden  
 Betrieb austauschbarer interner Batteriesatz. Batterie:  
 Ventilgeschützte - nicht auslaufende Blei-Säure-Batterie Batteriemenge:  
 3 x 12V x 9.0 Ah Vollastlaufzeit: 4 min - Halblast-Laufzeit:  
 12 min Aufladen: 4 Stunden bis 90% Kapazität nach  
 vollständiger Entladung Netzwerkverbindung: Optionale  
 SNMP/Webcard (Teilenummer DN-170100) ermöglicht  
 die Überwachung der USV von der Ferne. Lokale Kommunikationsanschlüsse:  
 USB - RS-232 (serial) - SNMP card (optional) -  
 Relais card (optional) Emergency Power-off (EPO)  
 Kontakt für die Abschaltung der USV im Notfall Maximale  
 Betriebstemperatur: 0 - 40 °C Lagertemperatur:  
 -25 - 55 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 20 - 90%  
 nicht kondensierend Betriebshöhe: 1500 m Produktabmessungen  
 BxTxH (mm): 440 (19") x 460 x 86,5 (2HE) Produktgewicht:  
 15,5 kg Versandabmessungen BxTxH (mm): 555 x 595  
 x 202 Versandgewicht: 20,2 kg Sicherheitsstandards:  
 IEC/EN62040-1, IEC/EN60950-1 EMV-Standards: IEC/EN62040-2, IEC61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC61000-4-4  
 - IEC61000-4-5, IEC61000-4-6, IEC61000-4-8 Zulassung:  
 CE-Erklärung Lieferumfang: USV-Gerät - USV-Manual  
 - USV-QSG - Standfüße für Tower Aufstellung -  
 USV-Software-Lizenz - USB-Kabel - Netzzuleitung  
 (1,8m Schutzkontaktsteckdose (Typ 7/4) auf Kaltgerätebuchse  
 C14) - IEC60320 C13 Verbindungskabel - 19" Installationswinkel Optional  
 erhältlich: 19" USV Montage-Kit (Profilschienen)

- Artikelnummer DN-170109 Die OnLine-USV ist eine ideale Backup-Lösung für Ihre anspruchsvollen Stromanforderungen und bietet hohe Ausfallsicherheit in verschiedenen industriellen Anwendungen.- Hoher Leistungsfaktor (1,0) - eine höhere Wirkleistung ermöglicht mehr angeschlossene Lasten - dies spart Platz und senkt die Kosten.- Hohe Effizienz im Online-Modus - ein höherer Wirkungsgrad bedeutet ein optimiertes Energiemanagement und eine geringere Wärmeabgabe - wodurch Energieeinsparungen und eine verbesserte Zuverlässigkeit erzielt werden.- Benutzerfreundlicher LCD-Bildschirm bietet Einblick in den USV-Status zur einfachen Installation - Konfiguration und Bedienung.- Kompaktes Rack/Tower-Design optimiert den Einbauplatz im Rack und ermöglicht eine flexible Installation.- Minimale Ausfallzeit des Geräts durch Hot-Swap-fähige - vom Benutzer austauschbare Batterie-Module - die während des Betriebs ausgetauscht werden können.- Externe Batteriemodule ermöglichen eine Verlängerung der Laufzeit.- Hohe Anzahl an Ausgängen (8 x C13) für eine optimale Stromverteilung zu den Verbrauchern.- Verschiedene Kommunikationsschnittstellen (RS232/USB - Parallel Port - SNMP-Slot) ermöglichen eine remote Überwachung der Anlage.- Automatischer Selbsttest der Batterie und Lüfterdrehzahlregelung erhöhen die Lebensdauer der Komponenten.- Die REPO-Funktion (Remote Emergency Power Off) schaltet die USV bei Notfällen aus.

Wenn ein Notfall eintritt - schalten der REPO-Schalter den Gleichrichter und den Wechselrichter aus und stoppt sofort die Stromversorgung der Last.

Die USV stoppt das Laden. Die DIGITUS® OnLine USV ist eine Doppelwandler USV-Lösung - die erstklassigen Stromausfallschutz und kontinuierliche Stromerzeugung in einem kompakten und flexiblen System bietet.

Die einphasige USV arbeitet mit hoher Energieeffizienz und ist ideal zum Schutz kritischer Infrastrukturen sowohl in zentralisierten als auch in Edge-Netzwerkanwendungen geeignet.

Skalierbare Laufzeitoptionen mit passenden externen Batterieschränken bieten zusätzliche Flexibilität - wenn eine längere unterbrechungsfreie Stromversorgung erforderlich ist.

Das benutzerfreundliche LCD-Display sowie die Netzwerkmanagementfähigkeit - einschließlich Konfiguration - machen dieses System einfach zu installieren und zu warten.

Mit marktführender Effizienz und einheitlichem Leistungsfaktor erfüllt der USV Ihre kritischen Anwendungsanforderungen.

Technische Details:

Allgemein  
Gerätetyp  
USV - in Rack montierbar/extern  
Höhe (Rack-Einheiten)  
2U  
Rack-Größe

48,3 cm (19")  
Stromversorgungsgerät  
UPS-Technologie  
Online  
Anz. Stromversorgungsmodule  
2  
Anz. unterstützte Stromversorgungsmodule  
2  
Eingangsspannung  
Wechselstrom 208/220/230/240 V  
Eingangsverdrahtung  
1-phasig  
Eingangsanschlüsse  
1 x Strom IEC 60320 C14  
Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen  
8 x power IEC 60320 C13 10 A  
Leistungskapazität  
2500 Watt / 1500 VA  
Effizienz  
93% AC mode, 98% Eco mode  
Leistungsfaktor (LF)  
1.0  
Batterie  
Menge  
3 3  
Technologie  
Bleisäure  
Bereitgestellte Spannung  
12 V  
Kapazität  
9 Ah 9 Ah  
Laufzeit (bis zu)  
4 min bei Volllast  
12 min bei halbe Beladung  
Ladezeit  
4 Stunden  
Besonderheiten  
Hot-Swap-fähig, durch Ventil reguliert  
Netzwerk  
Remote-Verwaltungsschnittstelle  
RS-232, USB, parallel  
Remoteverwaltungsprotokoll  
SNMP  
Erweiterung/Konnektivität  
Schnittstellen  
1 x RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig  
1 x USB - 4-poliger USB Typ B  
1 x parallel - D-Sub (DB-25), 25-polig  
EPO (emergency power off)  
Verschiedenes  
Zubehör im Lieferumfang  
Software Suite CD, USB-Ladekabel, Stromkabel, serielles Konfigurationskabel  
Enthaltene Kabel  
USB-Kabel - extern - 1.2 m  
Netzkabel (C14-CEE 7/4) - extern - 1.8 m  
RS-232 Kabel  
Rackmontagesatz  
Optional

Besonderheiten

Remote Emergency Power Off (REPO), LCD Anzeige, vom Nutzer austauschbare Batterien, automatischer Selbsttest, Steuerung der Lüftergeschwindigkeit, Doppelwandlerprinzip

Kennzeichnung

IEC/EN 62040-1, IEC/EN 60950-1, IEC/EN 62040-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

20 - 90% RH (non-condensing)

Abmessungen und Gewicht

Breite

44 cm

Tiefe

46 cm

Höhe

8,65 cm

Gewicht

15,5 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

55,5 cm

Transporttiefe

59,5 cm

Transporthöhe

20,2 cm

Transportgewicht

20,2 kg

## Weitere Bilder

