

# DIGITUS® Sistemi UPS OnLine, a torre, 1000 VA / 1000 W

DN-170130

EAN 4016032507925



## Modulo UPS OnLine a torre, 1000VA/1000W Batteria 12V/9Ah x2, 8x IEC C13, display LCD

I sistemi UPS DIGITUS® OnLine proteggono in modo affidabile le applicazioni business-critical da interruzioni di corrente, fluttuazioni di tensione e interferenze di rete, garantendo così un funzionamento regolare. La tecnologia a doppia conversione OnLine stabilizza continuamente l'alimentazione e la disaccoppia completamente dalle interferenze della rete. I dispositivi collegati ricevono sempre un'alimentazione affidabile e di alta qualità, indipendentemente dalla qualità della rete elettrica. In caso di interruzione dell'alimentazione, l'UPS reagisce immediatamente e senza interruzioni. In questo modo i vostri sistemi sono protetti e pronti per il funzionamento, lasciando al contempo un tempo sufficiente per uno spegnimento controllato. In questo modo si riducono al minimo i rischi, si evita la perdita di dati e si protegge l'hardware di valore. Grazie al suo design compatto a torre, l'UPS può essere integrato in modo flessibile in un'ampia varietà di ambienti, sia in ufficio che nella sala server o nelle infrastrutture professionali. Le sue elevate prestazioni e il design salvaspazio lo rendono la scelta ideale per gli ambienti di lavoro moderni. Il display integrato e le varie interfacce consentono una facile integrazione nei sistemi esistenti e un comodo monitoraggio e controllo. In combinazione con un design robusto e una tecnologia affidabile, offre una soluzione a lungo termine per la massima affidabilità operativa.

## L'UPS OnLine è una soluzione di backup ideale per le vostre esigenze di alimentazione e offre un'elevata affidabilità in diverse applicazioni industriali.

- Sistema di doppia conversione online
- Capacità (VA/W): 1000 / 1000
- Ingresso: presa IEC60320 C20, 208/220/230/240 Vac
- Uscita: 4 x IEC60320 C13, max. 10A per presa di corrente
- Ingresso:
- Tensione nominale (Vac): 208 / 220 / 230 / 240
- Intervallo di tensione operativa (Vac): 110 ~ 300 (176 ~ 264 al 100 % di carico)
- Fattore di potenza: 1,0
- Gamma di frequenza di bypass (Hz): 40 ~ 70 (50 / 60) rilevamento automatico
- Uscita:
- Tensione nominale (Vac): 208 / 220 / 230 / 240
- Regolazione della tensione: ±1 %
- Frequenza di uscita (Hz): Funzionamento a rete: 46 ~ 54 o 56 ~ 64; Funzionamento a batteria: (50 / 60 ± 0,1%)
- Fattore di cresta: 3:1

- Distorsione armonica (THDv): 3 % con carico lineare; 5 % con carico non lineare
- Tempo di commutazione (ms): Da funzionamento a rete a funzionamento a batteria: 0; Da inverter a bypass: 4 (tipico)
- Forma d'onda: onda sinusoidale pura
- Efficienza: Funzionamento a rete: fino al 90% / Modalità ECO: fino al 95%.
- Tipo di batteria: VRLA (batteria al piombo-acido senza manutenzione)
- Quantità di batterie: 2 x 12 V / 9,0 Ah
- Tensione della batteria (Vdc): 24
- Contatto di spegnimento di emergenza (EPO) per spegnere l'UPS in caso di emergenza
- Compatibile con il generatore
- Funzione di avviamento a freddo
- Tempo di ricarica tipico (ore): 4 (fino al 90% della capacità massima)
- Corrente di carica (max.) (A): 6
- Connessione di rete: la scheda SNMP/webcard opzionale (codice DN-170100-1) consente di monitorare l'UPS a distanza.
- Porte di comunicazione locali: USB, RS-232 (seriale), SNMP (opzionale)
- Funzioni di protezione multiple: Cortocircuito, sovraccarico, surriscaldamento, sovraccarico e scarica profonda della batteria, sottotensione in uscita e allarme di guasto della ventola.
- Dintorni:
- Temperatura di esercizio (°C): 0 ~ 40
- Temperatura di stoccaggio (°C): -25 ~ 55
- Intervallo di umidità: 20 ~ 95 % RH a 0 ~ 40 °C (senza condensa)
- Altitudine operativa (m): < 1000, riduzione della potenza necessaria tra 1000 e 3000
- Livello di rumore (dB): < 50
- Dimensioni (L x P x A) (mm): 144 x 293 x 209
- Peso (kg) : 4,1

## Attributes

- Installazione: Scrivania
- Potenza: 600VA - 1000VA
- Spina: Presa di ingresso IEC 60320 C14
- Tecnologia: Conversione doppia online

## Package contents

- 1 x sistemi UPS OnLine, a torre, 1000 VA/ 1000 W
- 1 cavo di alimentazione
- 1 cavo USB
- Guida rapida all'installazione

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	10.07	36.80	20.80	30.90	23,652.10
Packaging Unit Inside	1	10.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	10.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	1	9.19	29.30	14.40	20.90	0.00

### More images:



### Safety notes

- Il sistema UPS deve essere assolutamente asciutto prima di essere installato. Lasciare che il sistema UPS si acclimi per almeno due ore per adattarsi all'ambiente.
- Proteggere il sistema UPS dall'acqua o dall'umidità.
- Evitare la luce solare diretta o l'installazione in prossimità di fonti di calore.
- Non ostruire le aperture di ventilazione dell'alloggiamento.
- Non collegare dispositivi o apparecchiature che potrebbero sovraccaricare il sistema.
- Posate i cavi in modo che nessuno possa calpestarli o inciamparvi.
- Non collegare alcun elettrodomestico alle prese di uscita del sistema UPS.
- Collegare il sistema UPS solo a una presa collegata a terra e facilmente accessibile.
- Utilizzare esclusivamente cavi di collegamento alla rete elettrica testati da VDE e con marchio CE per gli ingressi e le uscite.
- Non scollegare mai il cavo di collegamento alla rete durante il funzionamento per non annullare la messa a terra di protezione del sistema UPS e di tutti i carichi collegati.
- Il sistema UPS ha una propria fonte di alimentazione interna. Le prese di uscita o i terminali di uscita del sistema UPS possono essere alimentati anche se il sistema UPS non è collegato al cablaggio dell'edificio.
- Per spegnere completamente il sistema UPS, premere prima il pulsante OFF/Enter per scollegare la rete elettrica.
- Attenzione - Rischio di scosse elettriche. Anche dopo aver scollegato il dispositivo dalla rete elettrica, i componenti del sistema UPS sono ancora collegati alla batteria. Esiste il rischio di scosse elettriche.
- La sostituzione delle batterie e il controllo del funzionamento possono essere effettuati solo da persone che abbiano sufficiente dimestichezza con le batterie e le necessarie precauzioni di sicurezza.
- Attenzione - Rischio di scosse elettriche. Il circuito della batteria non è isolato dalla tensione di ingresso. Tra i terminali della batteria e la terra possono verificarsi tensioni pericolose. Assicurarsi che non ci sia tensione prima di toccare!
- Quando si sostituiscono le batterie, installarne lo stesso numero e tipo.
- Non aprire o distruggere le batterie. L'elettrolito che fuoriesce può ferire la pelle e gli occhi e può essere tossico.
- L'apparecchio può essere aperto e riparato solo da un tecnico specializzato.

### EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)