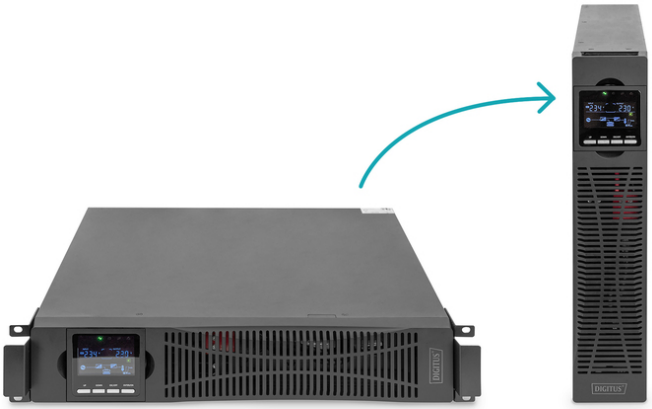
DIGITUS® Sistema UPS OnLine, 3000 VA / 3000 W

DN-170096

EAN 4016032474678



Módulo UPS OnLine, 3000VA/3000W

A UPS DIGITUS® OnLine é uma solução UPS de dupla conversão que oferece proteção de primeira classe contra falhas de energia e produção contínua de energia num sistema compacto e flexível. A UPS monofásica funciona com uma elevada eficiência energética e é ideal para proteger infra-estruturas críticas em aplicações de rede centralizadas e periféricas. As opções de tempo de funcionamento escalável com armários de baterias externas correspondentes proporcionam flexibilidade adicional quando é necessária uma fonte de alimentação ininterrupta mais longa. O ecrã LCD de fácil utilização e a capacidade de gestão da rede, incluindo a configuração, tornam este sistema fácil de instalar e manter. Com eficiência líder de mercado e fator de potência unitário, a UPS cumpre os requisitos das suas aplicações críticas.

A UPS OnLine é uma solução de reserva ideal para as suas necessidades energéticas exigentes e oferece uma elevada fiabilidade em várias aplicações industriais.

- Sistema de dupla conversão online (VFI-SS-111)
- Entrada: tomada IEC60320 C20, 208/220/230/240 Vac
- Saída: 8 x IEC60320 C13, máx. 10A por tomada; 1 x IEC60320 C19, máx. 16A por tomada
- Potência nominal do sistema: 3000 VA / 3000 W, fator de potência 1.0
- Eficiência AC-AC (VFI em linha): 93 %, eficiência do modo ECO: 98 %.
- A bateria interna pode ser substituída durante o funcionamento.
- Bateria: Bateria de chumbo-ácido protegida por válvula e não derramável
- Quantidade de baterias: 6 x 12V x 9,0 Ah
- Tempo de funcionamento a plena carga: 3 min; tempo de funcionamento a meia carga: 9 min
- Carregamento: 4 horas até 90% da capacidade após descarga total
- Ligação de rede: O SNMP/webcard opcional (número de peça DN-170100) permite que a UPS seja monitorizada remotamente.
- Portas de comunicação local: USB, RS-232 (série), cartão SNMP (opcional), cartão de relé (opcional)
- Contacto de desligamento de emergência (EPO) para desligar a UPS em caso de emergência
- Temperatura máxima de funcionamento: 0 - 40 °C
- Temperatura de armazenamento: -25 - 55 °C
- Humidade relativa: 20 - 90% sem condensação
- Altitude de funcionamento: < 1500 m
- Dimensões do produto LxPxA (mm): 440 (19") x 600 x 86,5 (2U)
- Peso do produto: 26 kg
- Dimensões de envio LxPxA (mm): 560 x 730 x 200
- Peso de transporte: 30,2 kg
- Normas de segurança: IEC/EN62040-1,IEC/EN60950-1
- Normas EMC: IEC/EN62040-2,IEC61000-4-2,IEC61000-4-3,IEC61000-4-4,IEC61000-4-5,IEC61000-4-6,IEC61000-4-8
- Autorização: Declaração CE
- Âmbito de fornecimento: Dispositivo UPS, manual UPS, UPS QSG, pés para instalação em torre, licença de software UPS, cabo USB, cabo de alimentação (tomada com ligação à terra de 1,8 m (tipo 7/4) para tomada C20), cabo de ligação IEC60320 C13, suporte de instalação de 19
- Opcionalmente disponível: kit de montagem de UPS de 19" (calhas de perfil), número de artigo DN-170109
- Classe de proteção IP: IP21
- Dissipação de calor: 819 BTU/h
- Nível de ruído em modo online: aprox. 50 dB(A) a uma distância de 1 m (pode variar ligeiramente consoante a carga e a temperatura ambiente).

Attributes

- Installation: Desktop, Rack 0U, Rack 1U
- Installation: Desktop, Rack
- Plug: IEC 60320 C20 inlet
- Power: 1500VA – 3000VA
- Technology: Online double conversion
- Inch form factor (IEC 60297): 482.6 mm (19")

Package contents

- 1 x Sistema UPS OnLine, 3000 VA / 3000 W
- 1 x manual do utilizador da UPS
- 1 x Guia de início rápido da UPS
- 1 x cabo USB
- 1 x cabo de alimentação de entrada 1,80 m (ficha Schuko CEE 7/7 - IEC 60320 C19)
- 1 x cabo de alimentação de saída 1,50 m (IEC60320 C13 - Folha E)
- 1 x ficha IEC 60320 Folha I (16A)

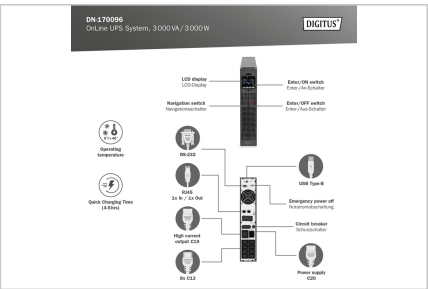
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	30.10	73.20	55.50	20.20	82,064.50
Packaging Unit Inside	1	30.10	73.20	55.50	20.20	82,064.50
Packaging Unit Single	1	30.10	73.20	55.50	20.20	82,064.50
Net single without Packaging	1	26.80	60.00	44.00	8.70	0.00

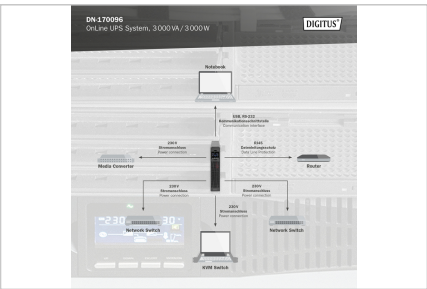
More images:











Safety notes

- O sistema UPS tem de estar completamente seco antes de ser instalado. Deixe o sistema UPS aclimatar-se durante, pelo menos, duas horas, para se adaptar ao ambiente.
- Proteja o sistema UPS da água ou da humidade.
- Evite a exposição direta à luz solar ou a colocação perto de fontes de calor.
- Não bloqueie as aberturas de ventilação da caixa.
- Não ligue aparelhos ou dispositivos que possam sobrecarregar o sistema.
- Coloque os cabos de forma a que ninguém possa pisá-los ou tropeçar neles.
- Não ligue aparelhos domésticos às tomadas de saída do sistema UPS.
- Ligue o sistema UPS apenas a uma tomada com ligação à terra e de fácil acesso.
- Utilize apenas cabos de ligação à rede elétrica com certificação VDE e marcação CE na entrada e nas saídas.
- Nunca desligue o cabo de alimentação durante o funcionamento, pois isso anularia a ligação à terra de proteção do sistema UPS e de todas as cargas ligadas.
- O sistema UPS dispõe de uma fonte de alimentação interna própria. As tomadas de saída ou os terminais de saída do sistema UPS podem estar sob tensão mesmo quando o sistema UPS não está ligado à cablagem do edifício.
- Para desligar completamente o sistema UPS, prima primeiro a tecla OFF/Enter para desligar da rede elétrica.

- Atenção – Risco de choque elétrico. Mesmo após o aparelho ter sido desligado da rede elétrica, os componentes no interior do sistema UPS continuam ligados à bateria. Existe o risco de choque elétrico.
- Apenas as pessoas que tenham conhecimentos suficientes sobre baterias e as medidas de segurança necessárias podem substituir as baterias e supervisionar o funcionamento.
- Atenção – Risco de choque elétrico. O circuito da bateria não está isolado da tensão de entrada. Podem ocorrer tensões perigosas entre os terminais da bateria e o solo. Antes de tocar, certifique-se de que não existe tensão!
- Ao substituir as pilhas, utilize o mesmo número e o mesmo tipo de pilhas.
- Não abra nem destrua as pilhas. O eletrólito que vazar pode causar lesões na pele e nos olhos e pode ser tóxico.
- O aparelho só pode ser aberto e reparado por um técnico qualificado.

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