DIGITUS® Fonte de alimentação industrial, 48 V CC, 5 A, 240 W, CA-CC, caixa metálica, para montagem em calha DIN

DN-PWR-STD-24048

EAN 4016032508052



Fonte de alimentação industrial de 48 V CC, 240 W, caixa metálica Temperatura de funcionamento: -20 a 70 graus, montagem em calhas DIN

A fonte de alimentação DIGITUS® DN-PWR-STD-24048 é uma fonte de alimentação de alta potência destinada a aplicações industriais, sistemas de controlo e de automatização. Com uma potência de saída de 240 watts e uma corrente de saída constante de 5 amperes, o dispositivo fornece uma tensão contínua estabilizada de 48 V para os mais diversos sistemas eletrónicos. A ampla gama de tensão de entrada (90–264 V CA) permite uma utilização universal em todo o mundo – ideal para a indústria, a automação de edifícios e ambientes de IoT. A caixa metálica oferece uma excelente dissipação de calor, elevada estabilidade e proteção contra influências externas. Graças ao seu design compacto, a fonte de alimentação pode ser facilmente montada num trilho DIN (TS-35 / 7,5 e 15), poupando espaço no quadro elétrico. O conceito de proteção integrado garante o funcionamento contra curto-circuito, sobrecarga, sobretensão e sobretemperatura. A convecção natural do ar assegura um arrefecimento eficaz do dispositivo – sem ventilador, silencioso e sem necessidade de manutenção. Com uma eficiência de até 90 % e uma tensão de saída ajustável (48–55 V CC), a fonte de alimentação oferece a máxima flexibilidade e eficiência energética na utilização profissional.

Fonte de alimentação AC/DC potente de 240 W com tensão de saída de 48 V CC para aplicações industriais, de controlo e de automação. A caixa metálica robusta, a ampla gama de tensões de entrada e o conceito de proteção integrado garantem a máxima fiabilidade em funcionamento contínuo. Ideal para armários de comando, controlos de máquinas, sistemas de IoT e automação industrial.

- Tensão de saída: 48 V CC (ajustável entre 48 e 55 V)
- Corrente de saída: 5 A
- Potência de saída: 240 W
- Tensão de entrada: 90–264 V CA, 47–63 Hz
- Rendimento: até 90 %
- Funções de proteção: curto-circuito, sobrecarga, sobretensão, sobretemperatura
- Arrefecimento: convecção natural do ar
- Montagem: calha DIN TS-35 / 7,5 e 15
- Material da caixa: metal
- Dimensões (A × L × P): 125 × 113 × 50 mm

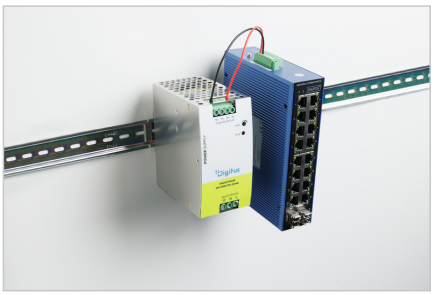
Package contents

- Fonte de alimentação industrial

Logistics

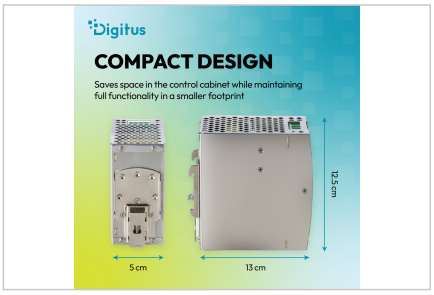
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	10.50	33.00	52.50	17.50	30,318.80
Packaging Unit Inside	1	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.05	10.00	15.50	15.40	2,387.00
Net single without Packaging	1	0.90	11.30	6.30	12.50	0.00

More images:















Safety notes

- Este produto destina-se exclusivamente a utilização em interiores.
- Leia todas as instruções e siga todas as advertências e orientações indicadas no aparelho.
- Não coloque este aparelho numa superfície instável (como um carrinho, um suporte, uma mesa, etc.).
- Não utilize este aparelho perto de água.
- Não coloque este aparelho junto a um radiador nem em cima dele.
- A caixa está equipada com aberturas para dissipação de calor e ventilação. Para evitar o sobreaquecimento durante o funcionamento, as aberturas de ventilação não devem ser bloqueadas nem cobertas.
- Não coloque o aparelho sobre uma superfície macia (por exemplo, cama, sofá, manta, etc.). Isso bloqueia a ventilação.
- O aparelho não deve ser instalado num ambiente fechado, caso não seja garantida uma ventilação adequada.
- Não pulverize líquidos sobre o aparelho.
- Desligue o aparelho da tomada antes de o limpar. Não utilize detergentes líquidos nem em espuma.
- Limpe o aparelho com um pano húmido.
- Ligue o aparelho de acordo com a alimentação elétrica indicada na placa de identificação.
- Para evitar danos no equipamento, é importante que todos os equipamentos estejam devidamente ligados à terra.
- Não coloque objetos sobre o cabo de alimentação e passe-o de forma a evitar que alguém tropece nele.
- Utilize um protetor contra sobretensão, um regulador ou uma fonte de alimentação ininterrupta (UPS) para proteger o seu sistema contra quedas repentinas, temporárias e reduções de potência.
- Fixe devidamente os cabos do sistema e os cabos de alimentação e certifique-se de que nenhum objeto exerça pressão sobre os cabos.
- Não introduza objetos no aparelho através das aberturas da caixa. Existe o risco de curto-circuito, o que pode provocar um incêndio ou um choque elétrico.
- Não tente reparar o aparelho por conta própria. Recorra sempre a um serviço de assistência técnica autorizado.
- Se ocorrer alguma das seguintes situações, desligue a ficha da tomada e envie o aparelho para reparação a um centro de assistência autorizado
- O cabo de alimentação, a fonte de alimentação ou a ficha de ligação à rede elétrica estão danificados ou gastos;
- Entrou líquido no aparelho;
- O aparelho foi exposto à chuva ou à água;
- O aparelho caiu ou a caixa ficou danificada;
- O funcionamento do aparelho foi, evidentemente, alterado;
- O aparelho não pode ser utilizado conforme descrito no manual de instruções.

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