DIGITUS® Proteção contra picos de tensão PoE (RJ45), montagem em calha DIN, interior

DN-95421

EAN 4016032473053



Proteção contra picos de tensão DIN PoE interior (RJ45)

O protetor contra sobretensões DIGITUS® foi concebido para aplicações em redes industriais e protege contra sobretensões até 10kV. É suportada a transmissão de dados até 1000Mbps em redes Gigabit e as normas PoE PoE, PoE+ e PoE++ (IEEE802.3af/at/bt). Isto não só protege os seus dispositivos de rede convencionais contra sobretensão, como também pode utilizar o módulo de calha DIN para uma variedade de aplicações PoE (PoE, PoE+, PoE++), por exemplo, para câmaras IP ou switches PoE. A instalação é muito simples, bastando encaixá-lo numa calha DIN de 35 mm, que também pode servir de ligação à terra para o protetor contra sobretensões. Não faça concessões e proteja os seus dispositivos sensíveis de tensões excessivas e influências ambientais.

Proteção contra sobretensões até 10kV para dispositivos de rede e PoE

- Porta de entrada: 1 x RJ45, blindada
- Porta de saída: 1 x RJ45, blindada
- Proteção contra sobretensão: Modo comum: 10kV / Modo diferencial: 1,5kV
- Taxas de transferência de dados suportadas: 10/100/1000Mbps (IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab)
- Normas PoE suportadas: IEEE802.3af/at/bt
- Tensão máxima para utilização PoE: 60 VDC (120 watts máx.)
- Corrente máxima de funcionamento DC: 1A para 2 pares, 2A para 4 pares
- Corrente de fuga: 10kA (8/20µs, 1,25kA por fio)
- Núcleos protegidos: 1-8
- Nível de proteção em modo comum: (10/700µs) 10kV
- Nível de proteção do modo diferencial: (10/700µs) 1,5kV
- Perda de inserção: -1db
- Perda de retorno: -20db
- Tempo de resposta: 5 ns
- Ligação à terra através da calha DIN
- Temperatura de funcionamento: -40°C ~ 85°C
- Humidade de funcionamento: 20% - 80% HR (sem condensação)
- Altitude de funcionamento acima do nível do mar: 2000 m no máximo.
- Caixa: Liga de zinco
- Cor: cinzento
- Montagem: Calha DIN (calha superior de 35 mm)
- Grau de proteção: IP40
- Dimensões: 77,2 x 45 x 19 mm (AxDxL)
- Peso: 115 g
- Nota do fabricante: Para uma proteção eficaz, o protetor contra sobretensões deve ser ligado a um condutor com ligação à terra.

Attributes

- Industrial usage: no

Package contents

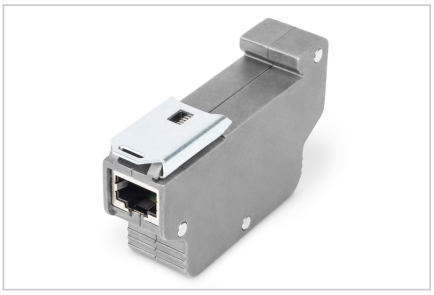
- 1 x protetor contra picos de tensão PoE (RJ45), montagem em calha DIN, interior
- 1 x QIG

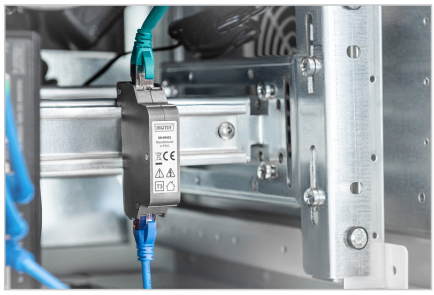
Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	100	15.40	20.50	30.50	34.00	21,258.50
Packaging Unit Inside	1	0.15	5.50	8.70	3.10	148.34
Packaging Unit Single	1	0.15	5.50	8.70	3.10	148.34
Net single without Packaging	1	0.01	4.50	7.70	1.90	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 perto de 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 em cima do 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 um 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 uma das seguintes situações, desligue a ficha da tomada e envie o aparelho para reparação num 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 ficou 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