

13.07.2015

Página 1 de 3

OBO Bettermann apresenta Tele-Defender

Dispositivo de proteção de alta velocidade para equipamentos de telecomunicações

A OBO Bettermann Portugal, fabricante de material elétrico especialista em soluções para instaladores apresenta o Tele-Defender TD-2D-V, o dispositivo de proteção de alta velocidade para equipamentos de telecomunicações.

Seja VDSL2, DSL ou ISDN o Tele-Defender protege ainda mais contra o perigo causado por sobretensões em sistemas de telecomunicações. Quer seja em empresas de pequena dimensão ou em habitações – devido à sua largura de banda de alta frequência, até 225 MHz, o dispositivo de proteção é adequado para ligações DSL e IP de elevada velocidade.

O Tele-Defender visualmente melhorado, a caixa branca não tem de ser escondida em caves ou armários, e quando instalada em paredes brancas enquadra-se perfeitamente em espaços habitacionais e de escritório.

Além disso, detalhes do produto e de instalação podem ser acedidos através de um código QR. O código pode ser facilmente digitalizado com um *smartphone* ou *tablet*, conectando às informações técnicas do Tele-Defender. Isto significa que os detalhes do produto estão sempre disponíveis.

A caixa em plástico do Tele-Defender tem classe de proteção IP 54, e o interior é protegido contra poeiras e borrifadelas de água, revelando-se também adequada para uso em salas de máquinas.

O modelo TD-2D-V para DSL de alta velocidade, ligações IP e ligações básicas ISDN complementa a atual gama de produtos Tele-Defender: o modelo TD-4/I para sistemas DSL e ISDN, adequado para montagem clássica em parede; a versão TD-4/I-TAE-F, tem um F de tomada TAE codificada onde a ficha de um dispositivo final (como um *splitter*, por exemplo) pode ser simplesmente ligada; a variante TD-2/HS é indicada para a instalação em calhas DIN.

Com a vasta gama de dispositivos de proteção Tele-Defender, os sistemas de telecomunicações de elevada qualidade em escritórios ou habitações são protegidos contra sobretensões a qualquer momento do dia ou da noite.

Para mais informações:

Rui Gil
Direção de Marketing

OBO BETTERMANN
Estrada Nacional Nº 249,
Km 4,2 Arm. A – Esq.
2635-047 Rio de Mouro
Portugal

Tel.: +351 219 253 230
Fax: +351 219 151 429
E-Mail: gil.rui@obo.pt
www.obo.pt

Imagem

13.07.2015

Página 2 de 3



Tele-Defender da OBO Bettermann protege a maioria dos sistemas de telecomunicações.

Produtos

[8 Resultado para "508169" | OBO](#)

Palavras-chave

| | |
|-----------------------------------|--|
| OBO | Sistemas ADSL |
| OBO Portugal | Sistemas VDSL |
| OBO Bettermann | Sistemas ISDN |
| OBO Bettermann Portugal | Sistemas DSL |
| Instalações elétricas | Aparelho de proteção |
| Tele-defender | Aparelho de proteção para cabos de dados |
| Teledefender | Sistemas analógicos |
| Dispositivo de proteção | Sistemas de telecomunicações |
| Dispositivo de proteção combinada | Proteção contra sobretensões |
| TBS | Proteção combinada |
| Sistemas RDIS | |

Referências

Para mais informações:

Rui Gil
Direção de Marketing

OBO BETTERMANN
Estrada Nacional Nº 249,
Km 4,2 Arm. A – Esq.
2635-047 Rio de Mouro
Portugal

Tel.: +351 219 253 230
Fax: +351 219 151 429
E-Mail: gil.rui@obo.pt
www.obo.pt

13.07.2015

Página 3 de 3

5081690

5081698

5081694

Sobre o grupo OBO Bettermann

A OBO Bettermann está presente em mais de 60 países com 40 filiais. A gama de produtos da OBO abrange 30.000 artigos para a infraestrutura elétrica, na qual são utilizados sistemas para ligações e fixações, proteção contra raios e sobretensões, caminhos de cabos, antifogo, condução de cabos, aparelhagens e sistemas de chão.

A empresa emprega 4.000 colaboradores em todo o mundo e atinge um volume de negócios anual de mais de 550 milhões de euros. OBO Bettermann possui fábricas próprias na Alemanha, Hungria, Suíça, nos EUA, na Grã-Bretanha, África do Sul, Índia e na Rússia.

Sobre a OBO Bettermann Portugal

A filial Portuguesa está sediada no concelho de Sintra, onde integra todos os serviços e armazém. A Norte, a delegação da Maia, tem como finalidade o apoio Técnico e Comercial.

Apoiados na qualidade dos nossos produtos e na prestação de serviços, que pretendemos o mais profissional possível, o nosso objetivo em Portugal Continental e Ilhas prende-se por uma estreita e eficaz colaboração com os profissionais do setor.

Para mais informações:

Rui Gil
Direção de Marketing

OBO BETTERMANN
Estrada Nacional Nº 249,
Km 4,2 Arm. A – Esq.
2635-047 Rio de Mouro
Portugal

Tel.: +351 219 253 230
Fax: +351 219 151 429
E-Mail: gil.rui@obo.pt
www.obo.pt