

FICHA DE PRODUTO

CATEGORÍA: Acessórios sobretensões
NOME: Contador de sobretensões
REFERÊNCIA: AT-3502

DESCRIÇÃO

Equipamento que indica o numero de descargas que suportou o protetor ou protetores contra sobretensões.



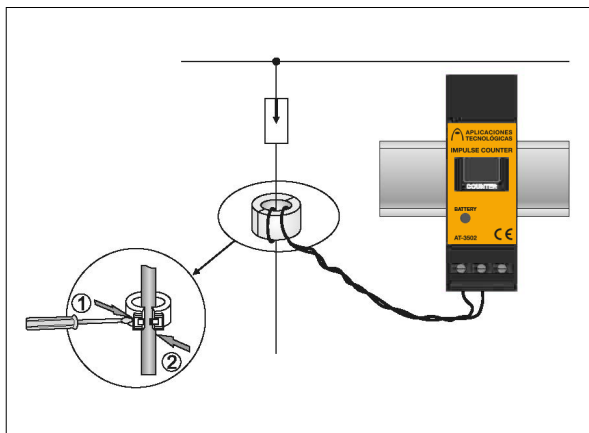
Largura 1,5 DIN
 Sensor indutivo (mede as descargas através do cabo de terra dos protetores contra sobretensões)
 Funciona com bateria substituível de Lítio de 3V
 Monitor LCD de 4 dígitos
 Longitude do cabo sensor: 1 metro

FICHA TÉCNICA

Referência	AT-3502
Longitude	63.5 mm
Largura	26.5 mm
Altura	90 mm
Temperatura de trabalho	-10°C a +50°C
Número de módulos DIN (DIN 43880)	1.5
Localização	Interior
Proteção da caixa	IP20
Fixação	Carril DIN
Material da caixa	Termoplástico
Carcaça auto extingüível	Tipo V-0 segundo UNE-EN 60707 (UL94)
Resposta ao impulso de corrente	> 1 kA, tempo de subida : 8-10 us
Tempo entre impulsos	> 1 s
Número de impactos no LCD	0 a 9999
Cabo indutiva	Par trançado de 1 m
Fornecimento	Bateria de 3 V; tipo: CR123A, substituível
Tempo de serviço da bateria	> 2.5 anos
Normas	Cumpre com CE (LVD, EMC)

INSTALAÇÃO, SEGURANÇA E MANUTENÇÃO

> INSTALAÇÃO



1. Tirar o plástico protetor da bateria para que o equipamento entre em funcionamento.
2. Abrir o anel do sensor indutivo e colocá-lo em volta do cabo de terra conectado ao protetor. Colocar o equipamento no carril DIN.
3. Indicação de falha; se o display mostrar qualquer tipo de falha ou se estiver a branco, abrir a tampa inferior da caixa, desligar a bateria interna por cerca de 5 minutos e voltar a ligar.
4. Ligar os terminais positivo (+) e negativo (-) corretamente
5. Teste de bateria:

Apertar prolongadamente o botão "BATTERY". O display indicará o nível da bateria. Se estiver totalmente carregada mostrará "H1". Se no visor aparecer "LO" devem-se trocar as baterias.

> SEGURANÇA E MANUTENÇÃO

1. O equipamento deve ser instalado por pessoal especializado em instalações elétricas, de acordo com as normas nacionais e regulamentos de segurança.
2. Recomenda-se a instalação do equipamento com o fornecimento elétrico desligado.