

DETETOR DE CORONA UH300



DESCRIÇÃO:

O modelo UH300 é um detector de descarga parcial/arco e corona altamente direcional e sensível. Descargas elétricas no ar emitem ruído de amplo espectro e, usando técnicas ultrassônicas, a origem de qualquer descarga pode ser rastreada.

Descargas elétricas em componentes de linhas de energia externas podem causar interferência nas frequências de rádio e TV ou indicar possível falha futura do equipamento. O UH300 pode ser usado a até 30 m de distância da fonte de ruído. Uma haste de direção de curto alcance separada é usada para inspeção mais detalhada.

ESPECIFICAÇÕES:

O UH300 pode ser usado em diversas situações, incluindo:

- Descarga e corona na linha de energia, como isoladores ou buchas rachados, terminação de cabo defeituosa ou hardware de linha danificado.
- Descarga parcial de equipamentos (por exemplo, cabos de energia, buchas, carcaça do gerador) em teste de alta tensão (laboratório ou em campo).
- Resposta de frequência: 37 – 43 kHz, com excelente rejeição fora de banda
- Prato altamente direcional permite a localização precisa de falhas
- Alimentado por bateria (4 x AA)
- Inclui dispositivo de autoteste para verificação e treinamento



Rua Teerã, 989 – Vila Leopoldina – São Paulo/SP – CEP: 05301-000

Fone: (11) 3641-7521 / 3641-8593

www.vegtron.com.br / contato@vegtron.com.br