

## **ELTEX TERRALIGHT - SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ATERRAMENTO**

O Eltex TERRALIGHT é um sistema de monitoramento de aterramento portátil e inovador, projetado para garantir a segurança em operações críticas onde a conexão à terra é essencial.

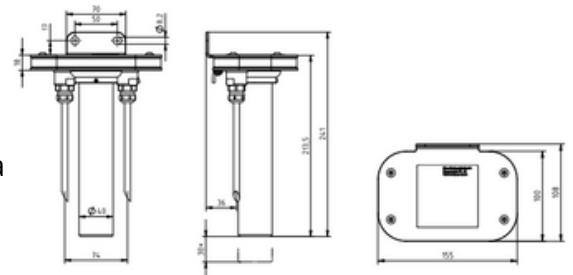
[www.antiestaticos.com.br](http://www.antiestaticos.com.br)

### **DESCRIÇÃO:**

O Eltex TERRALIGHT oferece uma solução confiável para monitoramento de aterramento em ambientes onde a segurança é prioridade. Seu design robusto e à prova de intempéries foi desenvolvido para suportar condições industriais adversas, como poeira e imersão temporária em água. O sistema é composto por um dispositivo principal com um LED de 360° que fornece confirmação visual clara do status de aterramento. Além disso, conta com uma garra de aterramento de fácil uso (TERRACLAMP) e cabos resistentes ao óleo e gasolina. O produto é certificado pelas normas ATEX e ICEX, adequando-se a ambientes com atmosferas potencialmente explosivas.

### **DADOS TÉCNICOS:**

- Dimensões (LxPxA): 240 x 155 x 108 mm
- Peso: 1,75 kg
- Material: Aço inoxidável e plástico
- Fonte de Alimentação: 3 pilhas D (1,5 V cada)
- Duração da Bateria: Longa duração com indicador de bateria fraca
- Classe de Proteção: IP65 (resistente à poeira e à água)
- Temperatura de Operação: -18°C a +50°C
- Umidade: Até 80% de umidade relativa, sem condensação
- Certificações: ATEX, ICEX, CE
- Status de Aterramento: LED verde indica aterramento adequado
- Indicador de Bateria Fraca: LED amarelo para sinalizar troca de baterias



### **INSTRUÇÕES DE USO:**

Instale as pilhas e posicione o TERRALIGHT em local visível. Conecte o cabo de aterramento à garra (TERRACLAMP) e fixe-a em uma superfície metálica para garantir o aterramento. O LED verde indicará o aterramento correto. Se o LED amarelo acender, troque as pilhas. Após o uso, desconecte o sistema e guarde-o em local seco e seguro.



## **ARMAZENAMENTO:**

Guarde o Eltex TERRALIGHT em local seco, longe de fontes de calor excessivo e de umidade. Evite expor o equipamento à luz solar direta por longos períodos. Sempre verifique a integridade dos cabos e garras antes de armazenar, garantindo que estejam em boas condições para o próximo uso.

## **CÓDIGO:**

**ESD1315** - Monitor de Aterramento ESD Eltex Terralight SIMCO ION Com cabo 3M e Garra com LED