



MEDIDOR DE ESTÁTICA 282IS EX

O Medidor de Estática 282IS EX é indicado para avaliar o acúmulo de carga estática na fabricação de eletrônicos e operações industriais, sendo ideal para ambientes perigosos.

www.antiestaticos.com

CÓDIGO

ESD1073 – Medidor de Estática ESD EX 282IS Bateria 9V.

DADOS TÉCNICOS

- Certificação CE para uso em Grupo 1, Classe A (EN55011);
- Certificação UL para uso em Classe I, Divisão I, Grupos D, C, B e A;
- Classe II, Divisão I, Grupos G, F, E;
- Visor LCD de 3 ½ dígitos com indicador de polaridade e bateria fraca;
- Escala de leitura: 0 a ± 19,99 KV a uma polegada;
- Tensões acima de 20KV podem ser interpretadas através do aumento da distância do alvo;

Multiplicador de distância para tensões:

- 0 – 40 KV a 4 polegadas, multiplicar por 2;
- 0 – 80 KV a 8,5 polegadas, multiplicar por 4;
- Bateria: 9V NEDA #1604 ou equivalente;
- Dimensão: 6,1 x 10,7 x 2,3 cm;
- Peso: 140 gramas com bateria;
- Ambiente de operação: 0 – 50°C / 85% UR (sem condensação).

INSTRUÇÃO DE USO

Para usar o Medidor de Estática 282IS EX, aproxime-o da superfície a ser medida, mantendo a distância calibrada indicada pelo feixe de LED. As leituras podem ser interpretadas diretamente na tela digital. Para tensões acima de 20KV, aumente a distância do alvo conforme indicado.

Manutenção:

Substitua a bateria anualmente ou sempre que "BAT" aparecer no visor por mais de um momento. Para obter leituras precisas, mantenha a placa do sensor e a área ao redor da abertura limpas em todos os momentos, evitando tocar a abertura com qualquer objeto, mesmo um cotonete.

ARMAZENAMENTO

Mantenha o Medidor de Estática 282IS EX em um local fresco e seco, protegido de luz solar direta e umidade. Certifique-se de armazenar o dispositivo em seu estojo de proteção para evitar danos físicos e garantir sua durabilidade.

ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda

Av. Varsóvia, 1080 - Bairro: Vila Metalúrgica - Santo André - SP - Cep: 09220-000

✉ E-mail: vendas@antiestaticos.com ☎ Telefone: 11-3370-3003 📞 WhatsApp: 11-94447-4840

