

FICHA TÉCNICA



GRAMPO ESD TIPO C COM CABO ESPIRAL

O Grampo Tipo C para Aterramento Fixo é indicado para aterramento de partes metálicas fixas, dissipando a eletricidade estática gerada durante a transferência de líquidos inflamáveis e mantendo ambos os recipientes envolvidos no mesmo potencial elétrico.

www.antiestaticos.com

CÓDIGO

- ESD1165** – Grampo Tipo C com cabo espiral 1,5m e terminal olhal 10mm;
- ESD1166** – Grampo Tipo C com cabo espiral 3m e terminal olhal 10mm;
- ESD1167** – Grampo Tipo C com cabo espiral 6m e terminal olhal 10mm;
- ESD1168** – Grampo Tipo C com cabo espiral (sob medida) e terminal olhal 10mm;
- ESD1169** – Grampo Tipo C (sem cabo).

DADOS TÉCNICOS

- Corpo: Alumínio fundido;
- Fixação: Material até 20mm;
- Pontas de contato: Aço inoxidável;
- Cabo: Aço de 1/8 polegada espiral com revestimento em PVC;
- Diâmetro/Bitola do cabo NU: 3,2mm;
- Diâmetro/Bitola do cabo revestido: 4,8mm;
- Comprimento do cabo: 1,5m, 3m, 6m ou sob medida;
- Acabamento: Terminal olhal de 10mm.

INSTRUÇÃO DE USO

Para utilizar o Grampo Tipo C para Aterramento Fixo corretamente, conecte o grampo às partes metálicas fixas dos recipientes envolvidos na transferência de líquidos inflamáveis. Aperte o grampo até que as pontas de contato penetrem a superfície, garantindo um contato metálico seguro. Assegure-se de que ambos os recipientes sejam mantidos no mesmo potencial elétrico durante todo o processo, conforme as recomendações da NR10.

HOMOLOGAÇÃO PARA ÁREAS PERIGOSAS

Teste de continuidade elétrica

Garante que a continuidade desde a ponta e através da garra seja de menos de 1 ohm;

Teste de pressão e resistência mecânica da garra

Garante que a garra seja capaz de estabelecer e manter um contato elétrico de baixa resistência com o equipamento;

Teste de vibração de alta frequência

Garante que a garra seja capaz de manter um contato positivo quando conectada a um equipamento com vibração;

Fontes de centelhamento mecânico

Garante que nenhuma dessas fontes esteja presente na garra.



ARMAZENAMENTO:

Armazene o Grampo Tipo C para Aterramento Fixo em local seguro, longe de excesso de peso que possa danificar sua estrutura. Proteja-o contra danos ambientais e químicos para garantir sua funcionalidade e durabilidade ao longo do tempo.

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

