

## RECEPTÁCULO ISOLANTE BLINDADO CLASSE 15/25/35 kV 600/900A INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO

### DESCRIÇÃO:

O Receptáculo Isolante Blindado Chardon de classe 600/900A atende integralmente aos requisitos da norma IEEE Std. 386. É totalmente blindado, submersível e intercambiável com outros fabricantes que certificam conformidade com os requisitos da ANSI/IEEE Std. 386 nas classes 15, 25 e 35kV (8,3kV, 15,2kV e 21,1kV fase-terra), classes 600 e 900A.



### CONTEÚDO DO KIT:

- Receptáculo Isolante Blindado
- Lubrificante de Silicone
- Toalha de Papel
- Instruções de Instalação

### CUIDADO:



- A instalação dos produtos Chardon deve ser realizada por pessoal técnico qualificado.
- O contato com equipamentos energizados podem causar danos sérios até a morte.
- Use equipamento de proteção apropriado.
- Certifique-se de que os acessórios Chardon estejam completamente secos e em boas condições no momento da instalação.

### PERIGO:



- Não toque ou manuseie produtos energizados manualmente. O não cumprimento destas instruções pode resultar em ferimentos graves ou fatais, bem como danos ao produto.
- Todo o equipamento deve ser desenergizado durante a instalação e manutenção.
- As instruções a seguir não cobrem todos os detalhes e possíveis alterações na instalação do produto. Entre em contato com a equipe técnica da Chardon caso qualquer informação adicional for necessária.

### INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA:

As instruções neste manual não pretendem substituir treinamento específico ou experiência adequada nos procedimentos de segurança inerentes aos equipamentos descritos. Apenas técnicos habilitados, que conheçam o equipamento, devem instalar ou colocar em funcionamento, e fazer a manutenção.

### GARANTIA:

Os produtos Chardon são garantidos por um período de 2 anos após a data da compra. Para efetivar essa garantia, poderá apresentar a nota fiscal de compra ao seu distribuidor autorizado Chardon. A garantia não será válida nos seguintes casos:

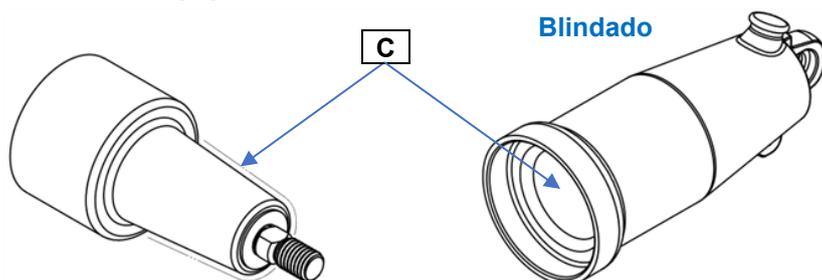
1. Quando o produto tiver sido utilizado em condições diferentes da normal.
2. Quando o produto não foi operado de acordo com as instruções de uso.
3. Quando o produto tiver sido alterado ou reparado por pessoas não autorizadas pela Chardon.
4. Quando forem usados componentes não compatíveis com acessórios Chardon.

Como o CHARDON GROUP, Inc. não tem controle sobre o uso que outros possam fazer do material, ela não garante que os mesmos resultados aqui descritos serão obtidos. Cada usuário do material devem realizar seus próprios testes e determinar a adequabilidade do material para seu uso específico. Declarações sobre os usos possíveis dos materiais aqui descritos não devem ser interpretadas como se constituíssem uma licença sob qualquer patente do CHARDON GROUP, inc. que cubra esse uso ou conforme as recomendações de uso desses materiais na infração de qualquer patente.

**PARA MAIS INFORMAÇÕES ENTRE EM CONTATO COM UM DISTRIBUIDOR AUTORIZADO.**

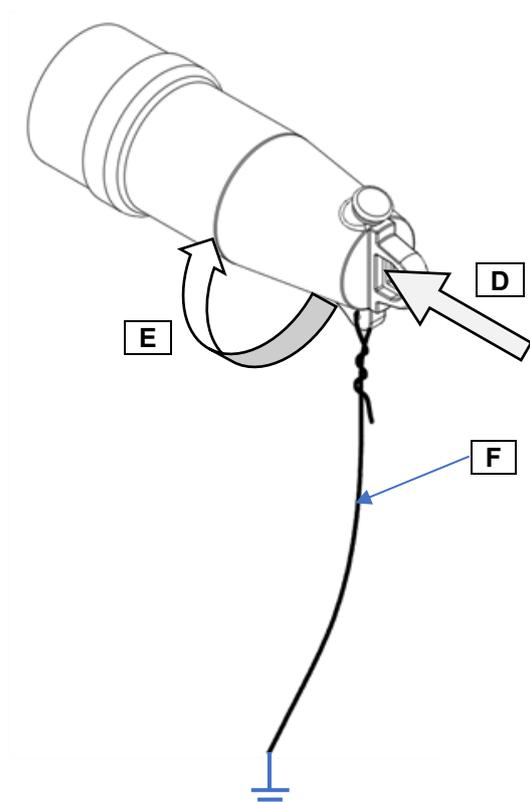
Bucha do Equipamento

Receptáculo Isolante Blindado



**NOTA:**

Não substitua o lubrificante fornecido por outro.



### PASSO 1:

- A. Certifique-se de que o Receptáculo Isolante Blindado possui a mesma classe de tensão do sistema do equipamento.
- B. Certifique-se de que todos os cabos e equipamentos estejam devidamente desenergizados.

### PASSO 2:

- C. Limpe as interfaces do Receptáculo Isolante Blindado e da Bucha do Equipamento e lubrifique-as utilizando o Lubrificante de Silicone fornecido no kit.

### PASSO 3:

- D. Empurre o Receptáculo Isolante Blindado sobre a interface da bucha correspondente.
- E. Gire o Receptáculo Isolante Blindado para fazer a conexão rosqueada. Continue girando até que esteja firme.
- F. Conecte o fio de aterramento do Receptáculo Isolante Blindado ao sistema de aterramento.