



1 Características gerais

- Deverão ser fornecidos com o PC um pino roscado extraível, 2 capuzes de proteção, material de montagem e um folheto com as instruções de montagem;
- Todas as áreas de contato devem possuir camada prateada;
- As superfícies da peça devem ser isentas de cantos vivos e falhas tais como rebarbas, bolhas e outras imperfeições;
- Todas as interfaces deverão estar de acordo com NBR 11835.

2 Características específicas

- Corrente nominal: 600 A;
- Classe de tensão: 15/25 kV;
- Operação sem carga.

3 Identificação

Deverá ser estampada nos componentes, de forma legível e indelével:

- Nome ou marca do fabricante;
- Data de fabricação;
- Tensão de isolamento;
- Corrente nominal;
- Identificação do componente;

Plugue de Conexão - PC

PM-R



Edição			
Lobo	01	06	04
Desenho Substituído			

Verificação			
Gustavo / Vanderlei	01	06	04
Aprovação			
Antônio Carlos S. Alves	01	06	04

Desenho N°

2161 R-00

Objeto da Revisão
Padronização de material.

Folha 1/2

f) Identificação para operação sem carga.

4 Inspeção e ensaios de recebimento

Deverão ser feitos os seguintes ensaios de recebimento conforme NBR 11835:

- a) Verificação visual e dimensional;
- b) Acoplamento dos acessórios;
- c) Ensaios de descargas parciais;
- d) Ensaios de tensão suportável em frequência industrial;
- e) Verificação da funcionalidade do ponto de teste.

5 Amostragem

Simple normal, nível especial - S3, NQA 4%, conforme NBR 5426.

6 Fornecimento

Deverá ser fornecido em embalagem individual junto com acessórios.

7 Normas complementares

Demais características e ensaios de tipo conforme NBR 11835.



Plugue de Conexão - PC

PM-R

Edição				Verificação				Desenho N°
Lobo	01	06	04	Gustavo / Vanderlei	01	06	04	2161 R-00
Desenho Substituído				Aprovação				
Objeto da Revisão				Antônio Carlos S. Alves	01	06	04	Folha
Padronização de material.								2/2