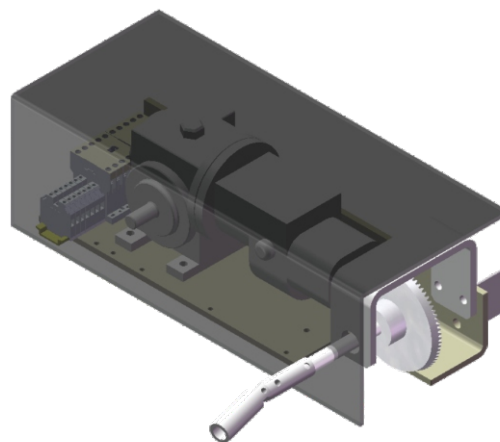
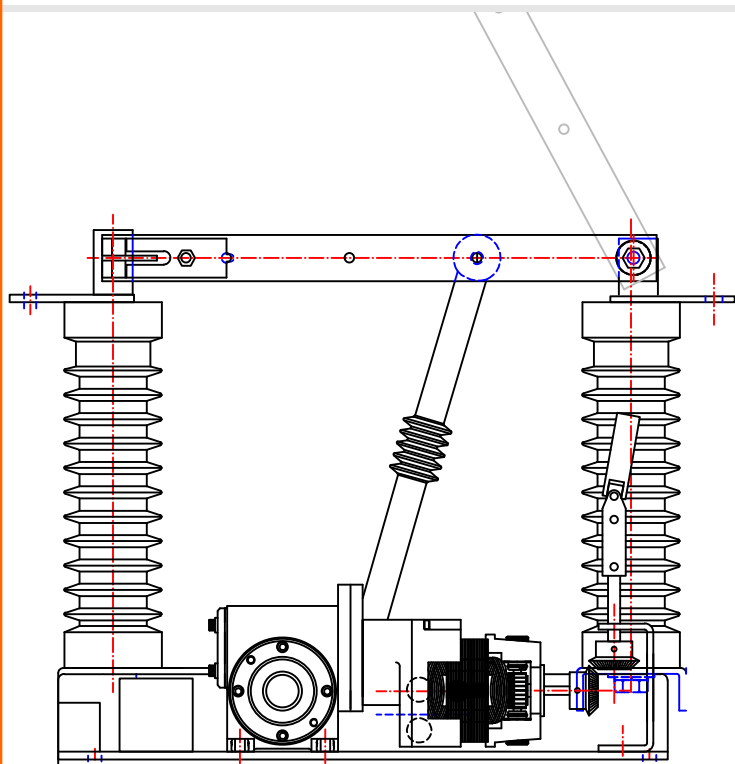
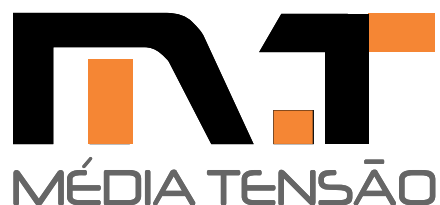


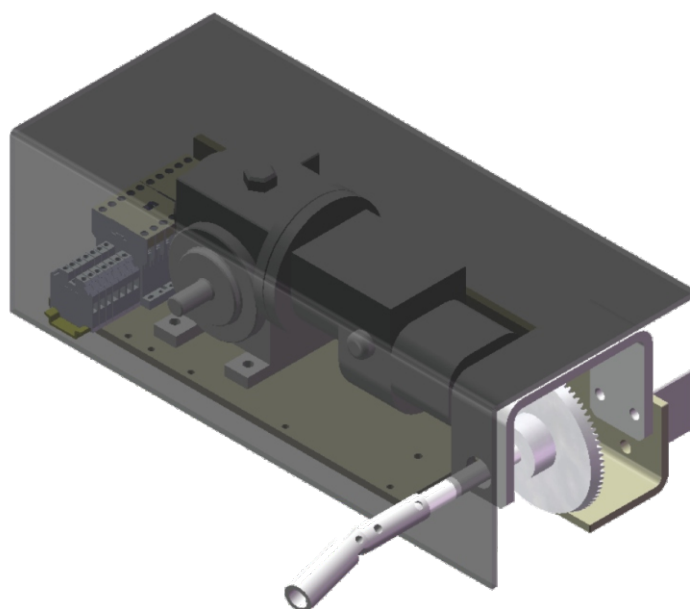
Chave tripolar Motorizada MT 0115M 15kV - NBI 95kV 400A 16kA

Procedimentos de Operação, Instalação e Dimensões





Chave tripolar Motorizada MT 0115M 15kV - NBI 95kV 400A 16kA



O Comando Motorizado modelo V-A03CM, pode ser utilizado para acionamento de todos os modelos de chaves seccionadoras.

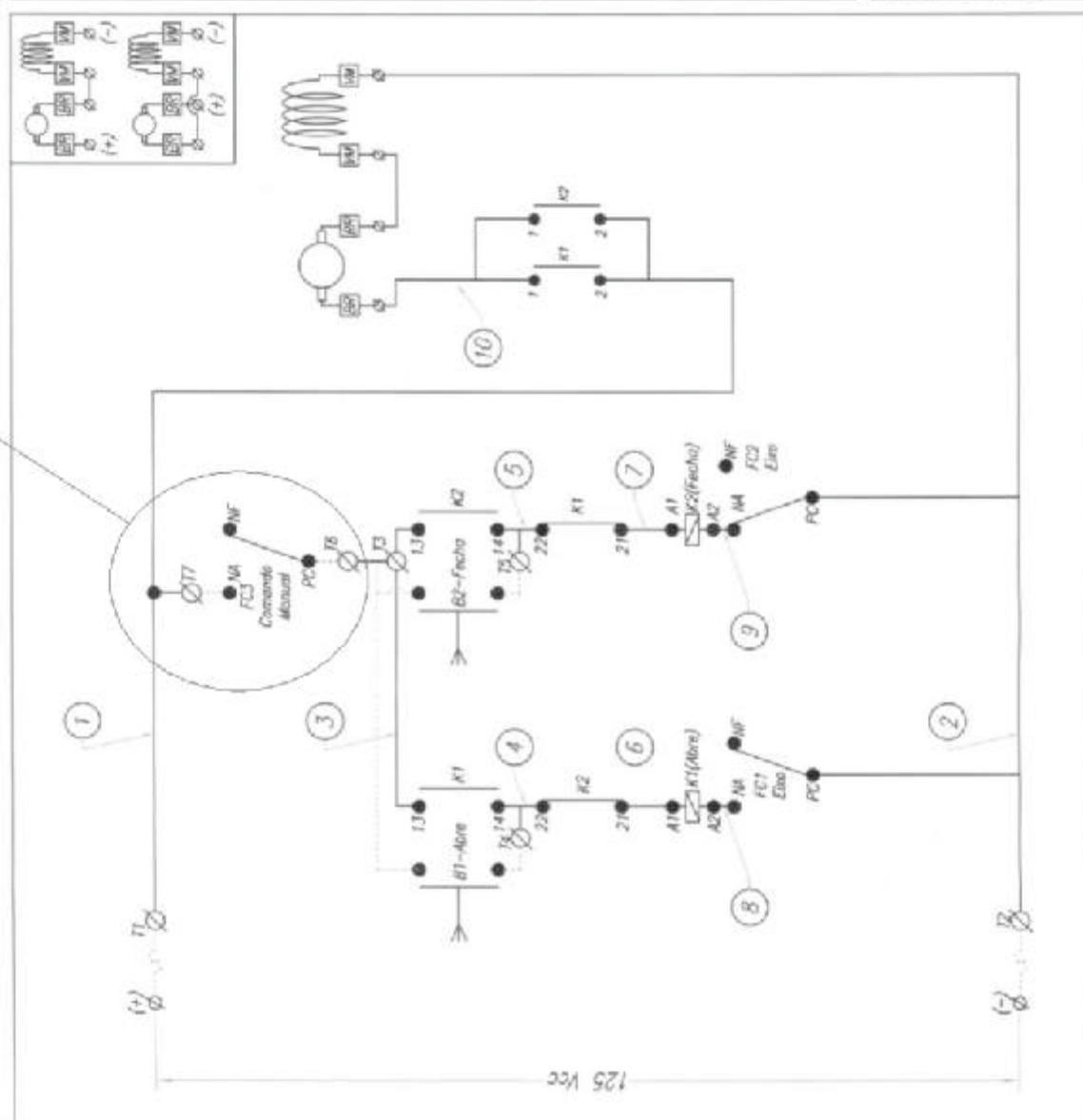
Pode ser operado manualmente em casos de emergência ou falta de energia através do comando manual tipo manivela instalado na parte frontal do painel

Disponíveis nas tensões 110 ou 220 VCA, ou 125 VCC, Potência 184W, RPM 6000/1:600 e Frequência de 60 Hz acom

Acompanha contato auxiliar 3na + 3nf (sendo 2na + 2nf de sinalização e 1na + 1nf de impulso)

ESQUEMA ELÉTRICO

Contato do comando de acionamento



Detalhe do Pérgua de Bornes (T) para as Lagoões do Cliente

T

	1	2	3	4	5	6	7
—	Atenuação: desde a propagação por um objeto						
—	Intensidade igual de 60 A						
							
							

MÉDIA TENSÃO. Soluções Elétricas de 15 a 36kV

viene do Gerente. Esquema utilizado para criar com o conhecimento metodológico e metodológico

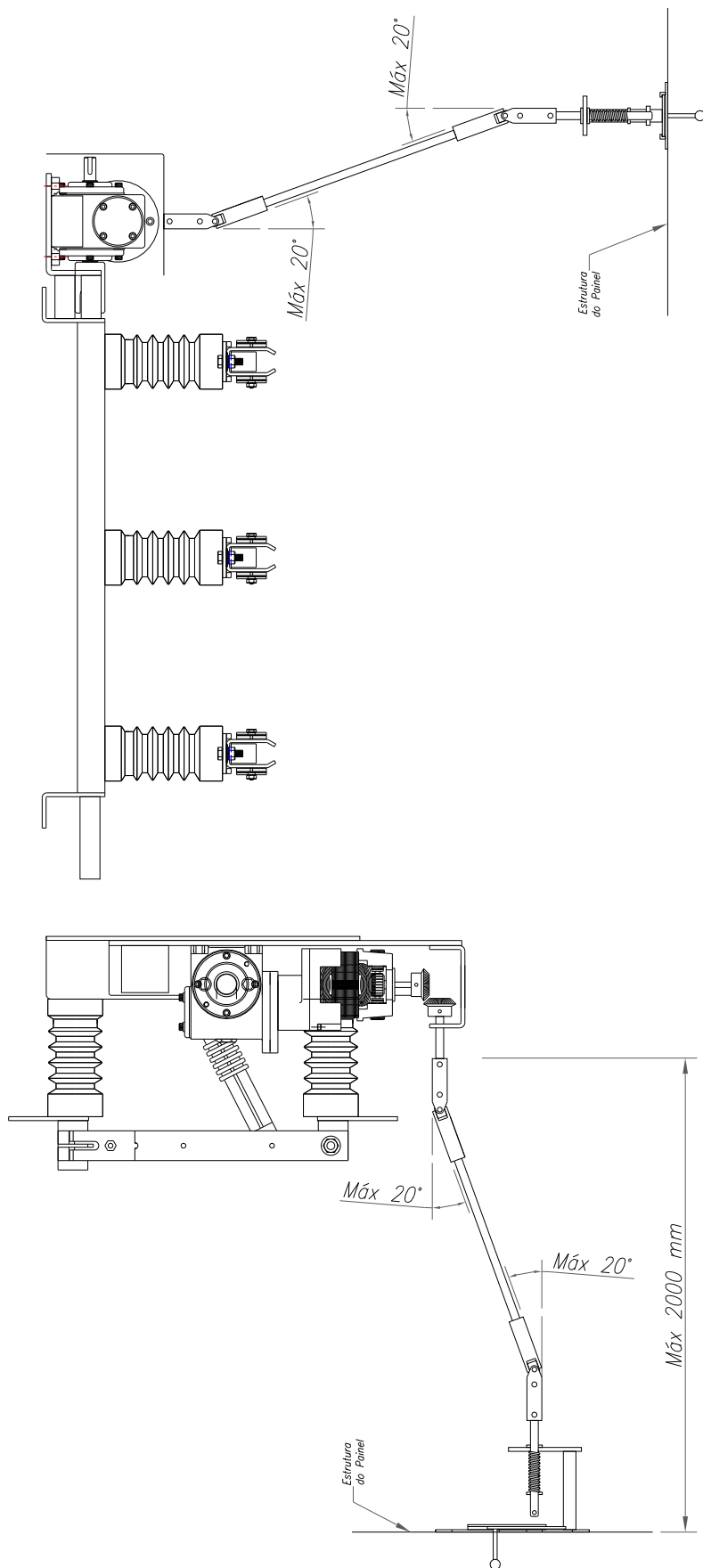
Dependências:

125 Wt / 220 lbs

Desenho Nº: ED10-1/2	Data: 14.02.2007
----------------------	------------------

Fig. 4a. *Ar. latissimus* 87 e 82, e o adjacentes hemimagotífias, bem como as suas fagóforas, não fixadas parte do substrato.

Instruções para Instalação



MÉDIA TENSÃO, Soluções Elétricas de 15 a 36kV

Nome do Desenho:
Exemplo de Montagem de chave motorizada com comando manual.

Desenhista:
JCL

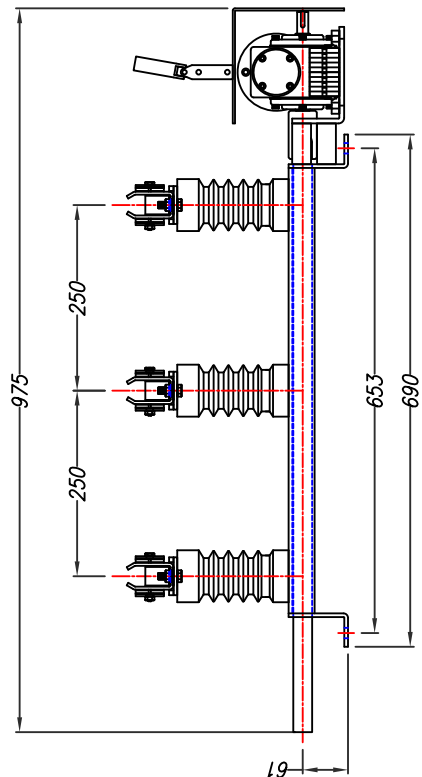
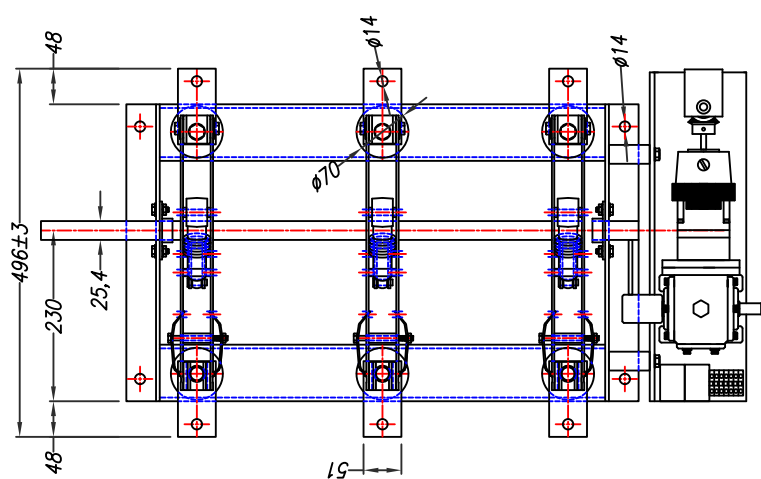
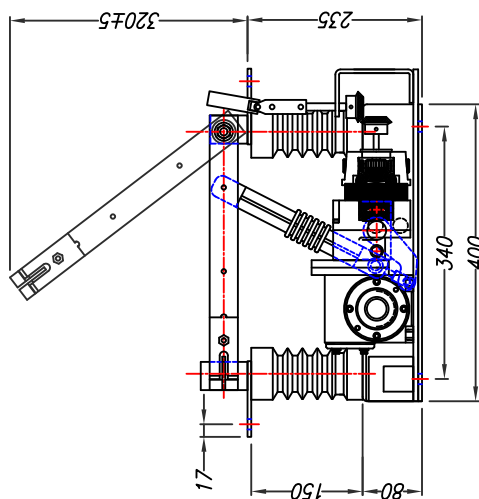
Desenho N°: PM-026/2007 Data: 28.02.2007

Instruções para Instalação

Depois da chave com comando motorizado e do comando manual instalados, proceder da seguinte forma:

1. Instalar o vergalhão na junta universal do lado das engrenagens de acoplamento
2. Posicionar as engrenagens de modo que fiquem acopladas
3. Cortar o vergalhão, com tamanho suficiente para conectá-lo na junta universal do lado do comando manual
4. Inserir o vergalhão no orifício da junta universal do lado do comando manual
5. Colocar a manivela no comando manual
6. Com as engrenagens acopladas, apertar os parafusos de travamento do vergalhão nas juntas universais
7. Retirar a manivela do comando manual e verificar se ocorre o desacoplamento das engrenagens
8. Se necessário, colocar pino elástico de 3 mm no travamento do vergalhão nas juntas universais
9. A junta universal permite deslocamento de no máximo 20° em relação ao seu eixo axial
10. O sentido de rotação da manivela, é sempre no sentido horário.

DIMENSÕES



Espessura do terminal: 5 mm (3/16")
 Tolerâncias não indicadas:
 Medidas Lineares: Até 100 mm= ±1 mm
 >de 100 mm= ±2 mm
 Diâmetros: Até 50 mm= ±0,5 mm
 >de 50 mm= ±1 mm

Nome do Desenho: Chave seccionadora tripolar, comando motorizado, uso interno - Modelo V-0115M

Desenhista:
 JCL

Tensão Nominal: 15kV.
 NBI: 95kV

Desenho N°: 0115-131/1 Data: 08.08.2006 Norma: NBR IEC 62271-102

Corrente Nominal: 400 A

Corrente Suportável de Curta Duração Simétrica: 16 kA/1Seg

Valor de Crista da Corrente Suportável de Curta Duração: 40 kA

Lâminas Composta por Duas Barras de 1 1/2"x1/8" de Cobre por Fase