MEMORIAL DESCRITIVO

CJDH-2400KV 240KJ

1º - DESCRIÇÃO DO BEM:

EQUIPAMENTO PARA TESTE DE IMPULSO ATMOSFÉRICO PLENO E CORTADO EM CABOS ELÉTRICOS COM CAPACIDADE PARA 2400KV/240KJ, COMPOSTO DE: GERADOR DE TENSÃO DE IMPULSO (IVH- 2400KV/240KJ), SISTEMA DE CARREGAMENTO (LGR- ±200KV/40KVA DC), DIVISOR CAPACITIVO DE BAIXA UMIDADE (CR- 2400KV/400PF), SISTEMA DIGITAL DE MEDIÇÃO E ANÁLISE (IVMS-2400), CAPACITOR DE CARGA (FCVD-2000KV/1500P) e SISTEMA DE CONTROLE INTELIGENTE (IGCS-2400) COM CLP E IHM E DEMAIS COMPONENTES PARA SEU PLENO FUNCIONAMENTO.

2º - MARCA:

DIELEC

3 - MODELO:

CJDH-2400KV 240KJ

4º - FICHA TÉCNICA:

Alimentação	380V
Frequência	50Hz
Tensão nominal	±2400kV
Capacidade nominal	240kJ
Impulso capacitivo nominal	83.3nF
Tensão nominal de carga	±200kV
Estágios	12
Capacitância dos estágios	1.0μf/200kV
Energia dos estágios	20.0kJ
Tensão mínima de saída	≥20%

5ª Imagens/Desenhos:



A - Gerador de tensão de impulso
C - Divisor capacitivo de baixa umidade
F - Capacitor de carga







