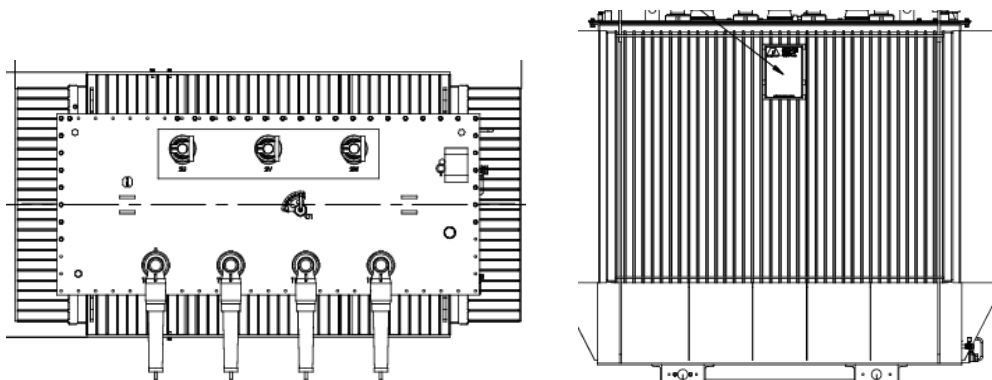


MEMORIAL DESCRITIVO

MODELO: TRANSFORMER 4000KVA



TRANSFORMADOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL DE 4.000 KVA, ELEVADOR DE TENSÃO, DE DIELETRICO LÍQUIDO (ÉSTER VEGETAL OU SINTÉTICO BIODEGRADÁVEL), CONSTRUÇÃO TIPO HERMÉTICO, FREQUÊNCIA 50/60 HZ, TENSÃO PRIMÁRIA DE 0,4 KV (OU 0,48 KV A 60HZ) E TENSÕES SECUNDÁRIAS ATÉ 33 KV (FAIXA ATÉ 36,2 KV), GRUPO DE CONEXÃO YND11, REFRIGERAÇÃO TIPO KNAN, COM COMUTADOR DE DERIVAÇÕES (TAP CHANGER), EQUIPADO COM BUCHAS DE ALTA TENSÃO 36KV/630A E BUCHAS DE BAIXA TENSÃO PADRÃO DIN 42530, VÁLVULA DE DRENAGEM DE ÓLEO, OLHAIS DE IÇAMENTO, BOLSA PARA TERMÔMETRO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO TIPO DGPT-2, TANQUE METÁLICO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTADO (BASE ZINCO, COR RAL 7035), DESTINADO À ELEVAÇÃO DE TENSÃO EM SISTEMAS DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, USO EM GERADORES DE ENERGIA