



Transformador a seco 13800/4289 V 3000 KVa

ZILMER INELTEC CONSTR. ELÉTRICAS LTDA Estr. São João Climaco, 315 Fone : (011) 947-4988

TRANSFORMADOR SECO

POTÊNCIA 3000 KVA N° SERIE 23439 TIPO TAM ANO 1996

N° FASES 3 FREQUENCIA 60 Hz REFRIG. AN NORMA NBR 10295

ELEVACÃO MÉDIA DE TEMPERATURA DOS ENROLAMENTOS (°C)	AT 80	BT 105
TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	MÉDIA 30	MÁXIMA 40

TENSÕES SUPORTÁVEIS (kV)	AT	BT
FREQUÊNCIA INDUSTRIAL	34	20
IMPULSO ATMOSFÉRICO	95	40

ALTITUDE DE INSTALAÇÃO 1000 m S.N.M.

IMPEDÂNCIA 5,68 % a 115°C EM 13860 V PARTE ATIVA 7000 Kgf

MANUAL DE INSTRUÇÕES ZI-MS94 PESO TOTAL 7000 Kgf

ALTA TENSÃO			
TENSÃO (V)	CORRENTE (A)	P	INTERLIGAR
13860	125,0	1	3-4 / 9-10
13530	128,0	2	3-5 / 8-10
13200	131,2	3	2-5 / 8-11
12870	134,6	4	2-6 / 7-11
12540	138,1	5	1-6 / 7-12

BAIXA TENSÃO	
TENSÃO (V)	CORRENTE (A)
4289 / 2476	403,8

DIAGRAMA FASORIAL

C.C.C. N° 60.618.428/0001-24 IND. BRASILEIRA