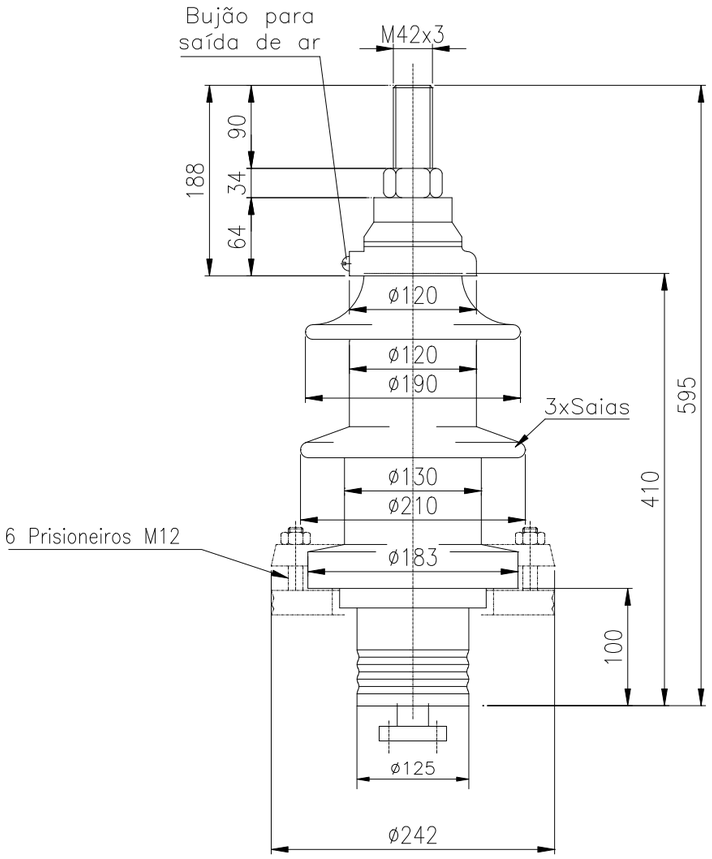
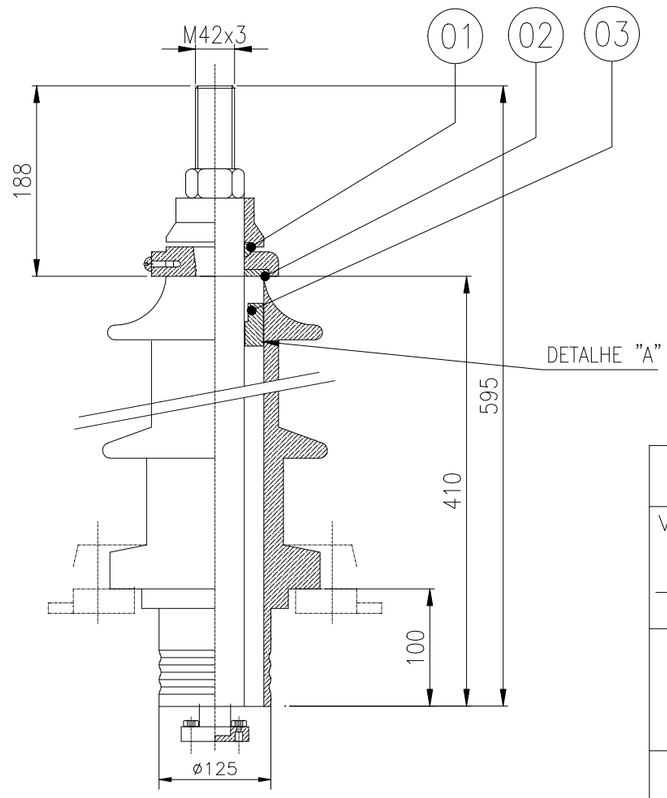
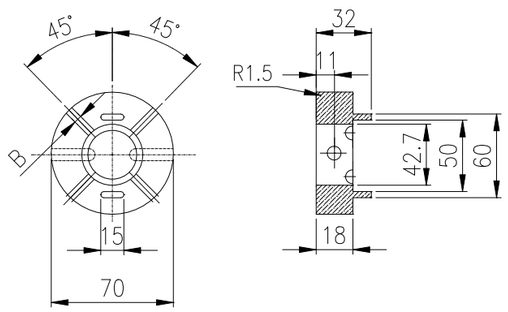




DETALHE "A" – ANEL DE ENCOSTO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1)Fabricante:	Siemens	
2)Máxima Tensão Operativa (fase–fase) Umáx	24,2	kV
3) Tensão Suportável à Frequência Industrial 60seg/seco – 60seg/sob chuva	60	kVef
4)Tensão Suportável de impulso atmosférico 1,2/50us	150	kVcr
5)Tensão suportável de impulso de onda cortada	165	kVcr
6)Corrente nominal	2000	A
7)Distância mínima de arco	280	mm
8)Distância de fuga (mínimo 16mm/kV)	450	mm
9) Carga de flexão admissível 60seg no topo	2000	N
10) Massa total	20	kg
11) Tensão nominal	24,2	kV
12) Porcelana	normal, cor:marrom	
13) Pino terminal externo material	cobre estanhado	

CARACTERÍSTICAS DAS JUNTAS

POS. 01 – Junta de borracha nitrílica – 24x42x66
POS. 02 – Junta de Borracha nitrílica – 6x52x101
POS. 03 – Junta de papelão– 2x49x71

CARACTERÍSTICAS DO ANEL DE ENCOSTO

– Material: Liga de cobre

DESENHO DE REFÊRENCIA:

6333–DF–G2290–P – DIMENSÕES EXTERNAS – 256MVA – 60Hz
6333–60–G2290–P – CATÁLOGOS DE ACESSÓRIOS

APROVADO	~~APROVADO C/CORREÇÕES~~	~~NÃO APROVADO~~	INFORMATIVO
VERIFICAÇÃO		APROVAÇÃO	
JRS / MSM	25/09/08 DATA	JCM	26/09/08 DATA

A APROVAÇÃO DESTE DESENHO NÃO ISENTA O FABRICANTE DA SUA COMPLETA RESPONSABILIDADE PELO CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS

6333–DF–G2327–P	FL. 1/1	R0

R0B	ALTERADO CONFORME COMENTÁRIOS	MARCOS H.	04/08/08
R0A	EMISSÃO INICIAL	MARCOS H.	02/06/08
Nº	DESCRIÇÃO	ASSINATURA	DATA

REVISÕES

CONTRATO Nº 4500006286

PROJ. MARCOS H. VISTO MAURÍCIO P.
DES. MARCOS H. APROV. ANTÔNIO C.
VERIF. FRANCSICO R. DATA 02/06/08

WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A.
TRANSFORMADORES

BRASIL ITAIPU BINACIONAL PARAGUAI

CASA DE FORÇA
TRANSFORMADOR PRINCIPAL DE RESERVA PARA AS UNIDADES GERADORAS – 256MVA – 60Hz
BUCHA NEUTRO DE ALTA TENSÃO
24,2kV/2000A

10000175099	6333–DF–G2327–P	FL. 1/1	R0

MEDIDAS EM mm SALVO INDICACAO EM CONTRARIO

Impresso do SATEDMS em 1/9/2026