

- Acessórios para Cabines Primárias e Subestações
  - Transformadores, Disjuntores, Cabos e Terminações
  - Estrados de Borracha e Luvas Isolantes
  - Equipamentos de Segurança NR10
  - Rede Aérea de Distribuição e Rede Compacta
- Acesse nosso site: [www.mediatensao.com.br](http://www.mediatensao.com.br)**

**SÉRIE LEVE - NBI 95/110/150 kV**

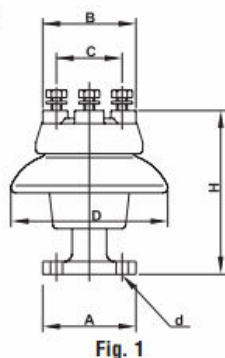


Fig. 1

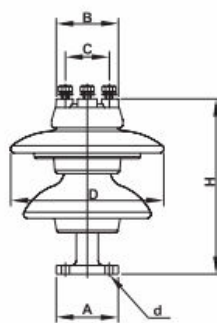


Fig. 2

IDENTIFICAÇÃO		Un.				
Referência catálogo Santa Terezinha nº		23500	23501	23505		
		Fig.1	Fig.2	Fig.2		
Classificação norma NBR 6882		PD900-60-A	PD900-110-A	PD900-150-A		
Classificação norma ANSI C29.8		TR-1	TR-4	TR-7		
Classificação norma IEC 60273		***	E32	E33		
<b>CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS</b>						
Tensão	Suportável de impulso atmosférico a seco	kV	95	110	150	
	Suportável em frequência industrial sob chuva	kV	34	45	60	
	Suportável em frequência industrial a seco	kV	36	50	70	
	Crítica de impulso atmosférico a 50% - polaridade positiva	kV	105	125	170	
	Crítica de impulso atmosférico a 50% - polaridade negativa	kV	120	200	250	
	Disruptiva em frequência industrial a seco	kV	60	85	110	
	Disruptiva em frequência industrial sob chuva	kV	40	55	75	
	Perfuração no óleo	kV	80	115	145	
	Aplicada no ensaio de radiointerferência	kV	5	10	15	
	Radiointerferência - máximo RIV a 1000 kHz	µV	50	50	100	
<b>CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS</b>						
Carga	Ruptura à flexão no Topo - Fixação Base	daN	900	900	900	
	Ruptura à flexão na Base - Fixação Topo	daN	450	450	450	
	Ruptura à compressão	daN	4550	4550	4550	
	Ruptura à tração	daN	2270	2270	2270	
	Ruptura à torção	daN.m	70	80	90	
<b>CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS</b>						
Dimensão	Distância de escoamento	mm	190	305	510	
	Distância de descarga a seco	mm	130	180	240	
	Diâmetro nominal	D	mm	180	205	265
	Diâmetro do Topo	B	mm	108	108	108
	Diâmetro do círculo de furação	C	mm	76	76	76
	Diâmetro da base	A	mm	108	108	108
	Altura	H	mm	190	254	305
	Diâmetro dos furos passantes da base	d	mm	14	14	14
	Diâmetro nominal dos parafusos x comprimento conforme rosca ISO	mm	M12 x 25	M12 x 25	M12 x 25	
	Diâmetro nominal dos parafusos x comprimento conforme rosca WW	in	1/2 x 1	1/2 x 1	1/2 x 1	
Diâmetro nominal dos parafusos x comprimento conforme rosca UNC	in	1/2 x 1	1/2 x 1	1/2 x 1		
<b>CARACTERÍSTICAS DE EMBALAGEM</b>						
Peso	Líquido por peça	kg	5,50	8,00	11,60	
	Bruto por embalagem	kg	20,00	29,00	27,00	
Volume	Embalagem	m³	0,032	0,049	0,064	
	Quantidade	Peças por embalagem	un.	3	3	2