



Referência nova	New reference		803.0201	803.0303	803.0305
Referência antiga	<i>Old reference</i>		1.112 fig.01	1.180 fig.02	1.181 fig.02
Norma NBR 7110	<i>NBR 7110 class</i>	***	***	***	P3-95-1
Norma ANSI C29.5	<i>ANSI C29.5 class</i>	55-2	55-3	55-4	
Suportável de impulso atmosférico - a seco	<i>Lightning impulse withstand voltage - dry</i>	kV	***	***	95
Suportável em frequência industrial - sob chuva	<i>Low-frequency withstand voltage - wet</i>	kV	***	***	34
Crítica de impulso atmosférico - positivo	<i>Critical impulse flashover voltage - positive</i>	kV	75	100	110
Crítica de impulso atmosférico - negativo	<i>Critical impulse flashover voltage - negative</i>	kV	95	130	140
Descarga em frequência industrial - sob chuva	<i>Low-frequency flashover voltage - wet</i>	kV	25	35	40
Descarga em frequência industrial - a seco	<i>Low-frequency flashover voltage - dry</i>	kV	50	65	70
Perfuração em frequência industrial	<i>Low-frequency puncture voltage</i>	kV	70	90	95
Aplicada do ensaio de RI	<i>Radio-influence test voltage</i>	kV	5	10	10
Máxima de RI - isolador normal	<i>Maximum radio-influence - standard insulator</i>	μV	2500	5500	5500
Carga de ruptura à flexão	<i>Cantilever strength</i>	kN	11,0	11,0	13,6
Distância de escoamento	<i>Leakage (creepage) distance</i>	mm	127	178	230
Distância de arco a seco	<i>Dry arc distance</i>	mm	85	114	127
Diâmetro nominal	D	Diameter	mm	95	121
Altura	H	Height	mm	83	95
Diâmetro do pescoço	A	Neck diameter	mm	58	57
Diâmetro da cabeça	B	Top head diameter	mm	80	82
Raio do entalhe da cabeça	R	Top groove radius	mm	16	14
Raio do sulco no pescoço	R1	Side groove radius	mm	16	14
Altura da rosca	C	Height of thread	mm	45	45
Rosca NBR 5032	<i>Thread NBR 5032</i>	mm	25	25	25
Rosca ANSI C29.5	<i>Thread ANSI C29.5</i>	in	1	1	1
Peso líquido por peça	<i>Unit net weight</i>	kg	0,65	0,90	1,64