

Media y alta tensión aisladores de porcelana

AISLADOR DE PORCELANA TIPO CARRETE

Especificaciones Generales

Normas Aplicables: CFE 52000-55, NMX-J-251, ANSI C29.3

Código R3	Descripción	Piezas por empaque
310952	Aislador tipo carrete P-1321	100
310953	Aislador tipo carrete P-1323	50
311023	Aislador tipo carrete telef. 1 ranura P-1341	150



Catálogo IUSA	Descripción corta CFE	Tensión de Flameo en seco 60Hz		Tensión de Flameo en húmedo 60Hz		Resistencia mecánica mínima transversal	Diámetro y altura	Distancia mínima de fuga	Masa por unidad	Clase
		kV	kV	Vertical	Horizontal					
P-1321		25	12	15	13,3	79 X 76	-	0.18	53-2	
P-1323	1-C	25	12	15	17,8	77 X 82	50	0.58	53-3	
P-1341	-	-	-	-	-	41 X 27.7	-	-	-	

AISLADOR DE PORCELANA TIPO RETENIDA

Especificaciones Generales

Normas Aplicables: CFE 52000-55, NMX-J-251, ANSI C29.4

Código R3	Descripción	Piezas por empaque
311421	Aislador de porcelana retenida BT P-1348 aleta	12
311024	Aislador de porcelana retenida BT P-1351 bola	50
310954	Aislador de porcelana retenida BT P-1353	12



Catálogo IUSA	Descripción corta CFE	Tensión de Flameo en seco 60Hz		Tensión de Flameo en húmedo 60Hz		Resistencia mecánica mínima transversal	Diámetro y altura	Distancia mínima de fuga	Clase
		kV	kV	kV	kV				
P-1348	4R	40	23	89.0	89 X 172	77	54-4		
P-1351	2R	25	12	44.5	64 X 89	42	54-1		
P-1353	3R	35	18	89.0	86 X 140	58	54-3		

AISLADOR DE PORCELANA TIPO COLUMNA

Especificaciones Generales

Normas Aplicables: NMX-J-250-1

NRF-007-CFE

IEC-60273

Código R3	Descripción	Piezas por empaque
102780	Aislador de porcelana tipo columna C8-125-II	2
102784	Aislador de porcelana tipo columna C8-150-II	2
102783	Aislador de porcelana tipo columna C8-170-II	1
102781	Aislador de porcelana tipo columna C8-200-II	1
368049	Aislador de porcelana tipo columna C8FA-200-II	1
	Aislador de porcelana tipo columna C8FA-250-III	1



Catálogo IUSA	Descripción corta CFE	Tensión Nominal del sistema (kV)	Tensión de aguante al impulso por rayo (kV)	Tensión de aguante en húmedo 60Hz (kV)	Distancia mínima de fuga clase II (mm)	Altura del aislador (mm)	Tensión máxima de radio interferencia a 1000 kHz (µV)	Resistencia mecánica a la flexión (N)	Resistencia mecánica a la torsión (N-m)
C8-150-II	CP8-150-II	23,0	150	50	660	355±1	< 100	8000	1,500
C8-170-II	CP8-170-II	23,0	170	70	850	445±1	< 100	8000	2,000
C8FA-200-II	CP8-200-II	34,5	200	70	950	475±1	< 100	8000	2,000
C8FA-250-III	CP8-250-III	34,5	250	95	1200	560±1	< 100	8000	2,500