



ELECTRORED

Bolivia S.R.L.

GAMMA

AISLADORES POLIMÉRICOS DE SUSPENSIÓN (Clevis - Ojo)

NÚMERO DE CATÁLOGO

PS015 PS025 PS035

CLASE ANSI (C29.13 - 2000)	DS-15	DS-28	DS-35
IEC	61109	61109	61109

DISTANCIAS CRÍTICAS, mm

	190	290	390
Distancia de arco	190	290	390
Distancia de fuga	410	630	915

VALORES MECÁNICOS

	15736(70)	15736(70)	15736(70)
Carga mecánica nominal (SML) lb (kN)	15736(70)	15736(70)	15736(70)
Carga mecánica de rutina (RTL) lb (kN)	7868 (35)	7868 (35)	7868 (35)
Carga mecánica a la torsión, lb.ft (N.m)	35 (47)	35 (47)	35 (47)

VALORES ELÉCTRICOS, kV

	15	25	35
Voltaje típico de aplicación	15	25	35
Flameo de baja frecuencia en seco	95	130	160
Flameo de baja frecuencia en húmedo	85	120	150
Flameo crítico al impulso positivo	145	215	265
Nivel básico de aislamiento, NBA	140	210	255

RADIO INFLUENCIA

	15	20	30
Voltaje de prueba, kV	15	20	30
RIV máximo a 1000 kHz, μ V	<10	<10	<10

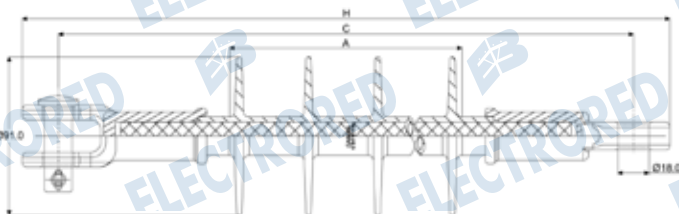
DIMENSIONES SEGÚN ESQUEMA

	374	474	569
Altura total H, mm	374	474	569
Distancia entre acoples C, mm	330	430	525
Número de campanas, A	4	6	9

Núcleo: Fibra de vidrio en matriz de resina epoxi (E-glass)

Cubierta: Silicona "high voltage" vulcanizada a alta temperatura

Herrajes y pasador: Hierro nodular galvanizado en caliente



LA PAZ:

Av. I. de las Muñecas N° 494
entre Pando y Viacha
Central Piloto: (591-2) 2462046
E-mail: electroredlp@electrored.com.bo

SANTA CRUZ:

Av. Sta. Cruz N° 262
entre Charcas y Puerto Suarez
Central Piloto: (591-3) 3368888
E-mail: electroredsc@electrored.com.bo

COCHABAMBA:

C. Tumusla N° 36
entre Heroínas y Colombia
Central Piloto: (591-4) 4583221
E-mail: electroredcbba@electrored.com.bo

EL ALTO:

Calle 1 N° 3760 entre Av.6 de Marzo
y Evadidos del Paraguay
Central Piloto: (591-2) 2821322
E-mail: electroreddea@electrored.com.bo