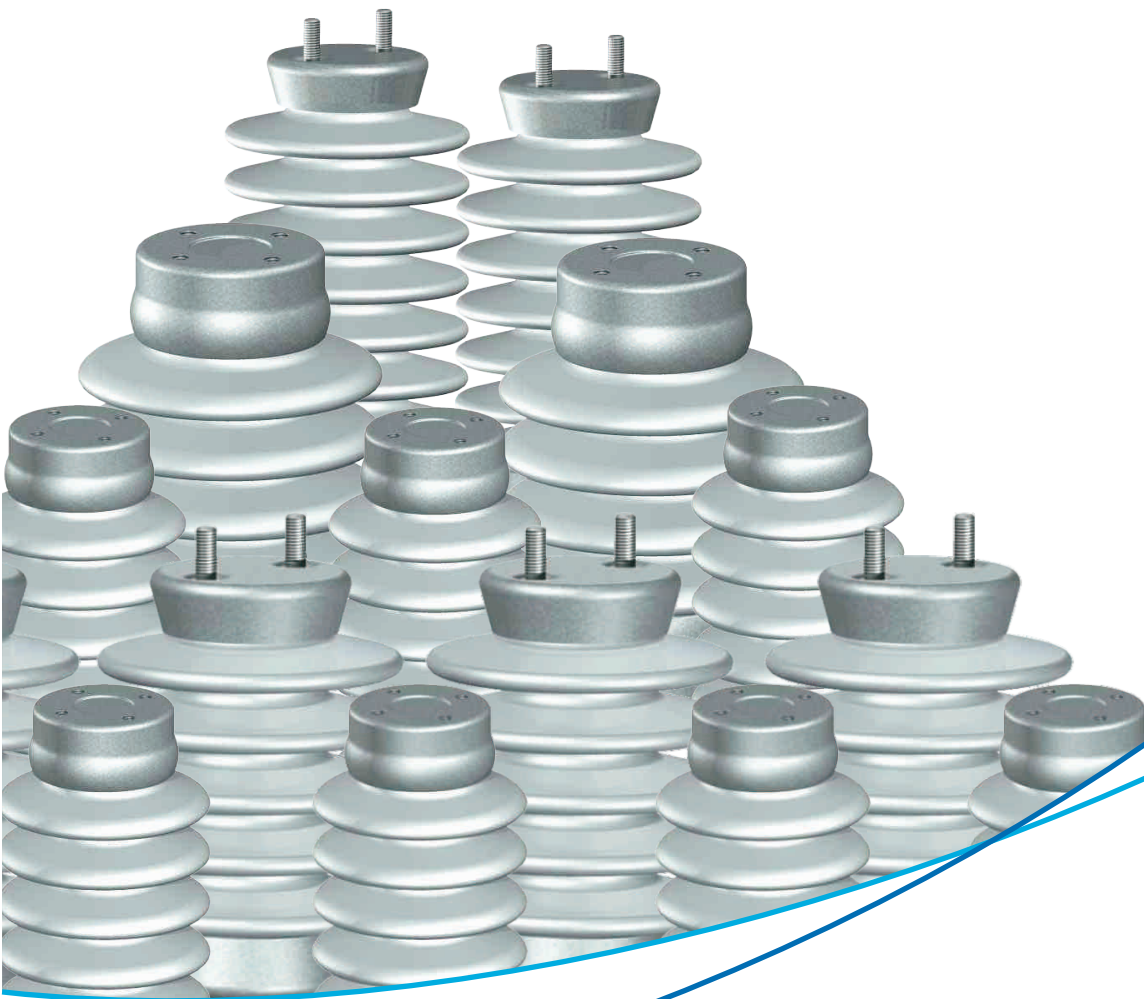


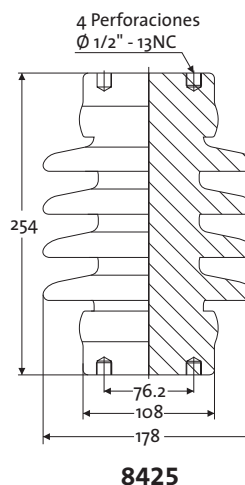
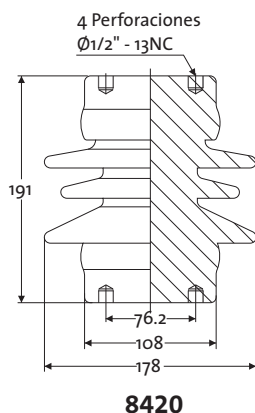
GAMMA

Estación



corona

Aisladores Tipo Estación

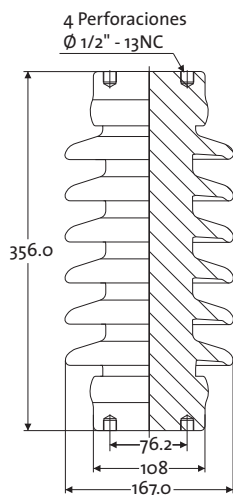


NÚMERO DE CATÁLOGO	8420	8425
CLASE ANSI (C29.9 - 1983)	TR-202	TR-205
DISTANCIAS CRÍTICAS, mm		
Distancia de fuga	267	394
VALORES MECÁNICOS		
Resistencia al cantilever, kN	9	9
Resistencia a la tensión, kN	31.1	37.8
Resistencia a la torsión, pulgada - libras	6000	7000
Resistencia a la compresión, kN	44.5	44.5
VALORES ELÉCTRICOS, kV		
Voltaje típico de aplicación	7.5	15
Flameo de impulso crítico positivo	105	125
Voltaje soportado a frec. industrial en húmedo 10 seg	30	45
Impulso soportado	95	110
RADIO INFLUENCIA		
Voltaje de prueba RMS a tierra, kV	5	10
RIV máximo a 1000 kHz, μ V	50	50

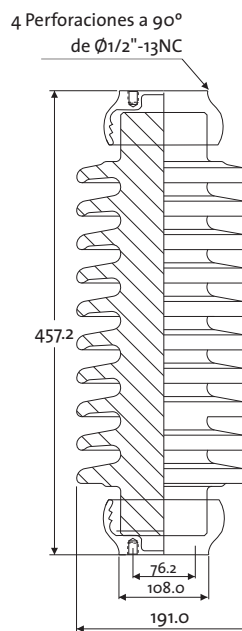
Nota 1: Esmalte café o gris ANSI 70

Nota 2: Los aisladores pueden solicitarse con rosca M12

Aisladores Tipo Estación



8428



8430

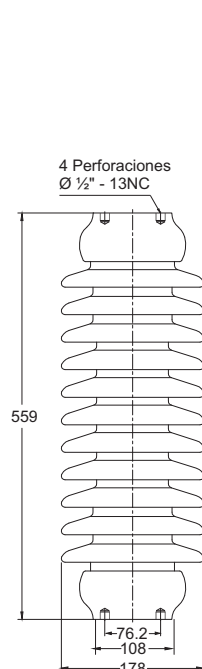
NÚMERO DE CATÁLOGO	8428	8430
CLASE ANSI (C29.9 - 1983)	TR-208	TR-210
DISTANCIAS CRÍTICAS, mm		
Distancia de fuga	610	940
VALORES MECÁNICOS kN		
Resistencia al cantilever	9	9
Resistencia a la tensión	44.5	53.4
Resistencia a la torsión, pulgada - libras	8000	10000
Resistencia a la compresión	44.5	66.8
VALORES ELÉCTRICOS, kV		
Voltaje típico de aplicación	23	34.5
Flameo de impulso crítico positivo	170	225
Voltaje soportado a frec. industrial en húmedo 10 seg	60	80
Impulso soportado	150	200
RADIO INFLUENCIA		
Voltaje de prueba RMS a tierra, kV	15	22
RIV máximo a 1000 kHz, µV	100	100

Nota 1: Esmalte café o gris ANSI 70

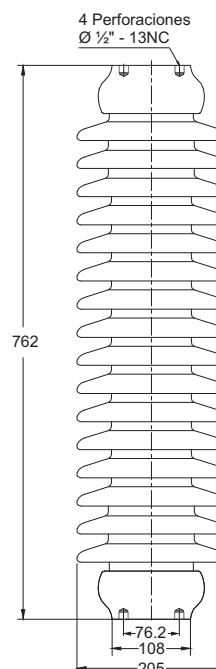
Nota 2: Los aisladores pueden solicitarse con rosca M12

Nota 3: Dimensiones en mm, excepto cuando se indique

Aisladores Tipo Estación



8435



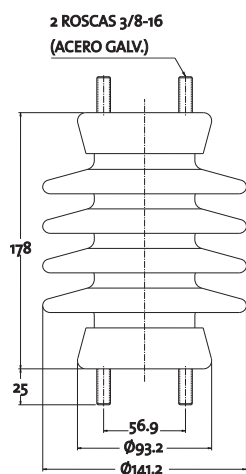
8436

NÚMERO DE CATÁLOGO	8435	8436
CLASE ANSI (C29.9 - 1983)	TR-214	TR-216
DISTANCIAS CRÍTICAS, mm		
Distancia de fuga	1100	1829
VALORES MECÁNICOS kN		
Resistencia al cantilever	9	7
Resistencia a la tensión	62.3	71.2
Resistencia a la torsión, pulgada - libras	12000	15000
Resistencia a la compresión	66.8	111
VALORES ELÉCTRICOS, kV		
Voltaje típico de aplicación	46	69
Flameo de impulso crítico positivo	280	390
Voltaje soportado a frec. industrial en húmedo 10 seg	100	145
Impulso soportado	250	350
RADIO INFLUENCIA		
Voltaje de prueba RMS a tierra, kV	30	44
RIV máximo a 1000 kHz, μ V	200	200

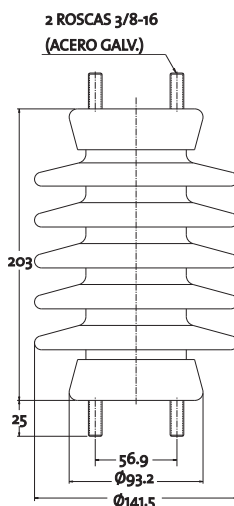
Nota 1: Esmalte café o gris ANSI 70

Nota 2: Los aisladores pueden solicitarse con rosca M12

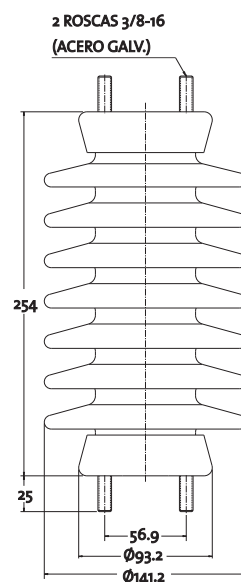
Aisladores Tipo Estación Especial



8602



8604



8606

NUMERO DE CATÁLOGO	8602	8604	8606
DISTANCIAS CRÍTICAS, mm			
Leakage distance	362	445	619
Dry arcing distance	159	186	241
VALORES MECÁNICOS			
Resistencia al Cantilever, kN	5.3	4.5	4.5
Resistencia a la Tensión, kN	22.2	22.2	22.2
Resistencia a la Torsión, pulgada - libras	5000	5000	5000
Resistencia a la Compresión, kN	22.2	22.2	22.2
VALORES ELÉCTRICOS, kV			
Flameo de baja frecuencia en húmedo, 10 seg.	30	45	60

Nota 1: Aislador fabricado en proceso húmedo (en color gris) es probado de acuerdo a la norma ANSI C29.9

Nota 2: Paralelismo entre superficies 1°

Nota 3: Pernos superiores e inferiores alineados con tolerancia 2°

Nota 4: Centros de 2.25 de los pernos concéntricos con tolerancia de 0.060

Nota 5: Marcación del fabricante y fecha de fabricación permanente en el esmalte