



AISLADORES SOPORTE PARA EXTERIOR
TIPO PEDESTAL

OUTDOOR PEDESTAL POST INSULATOR
APPARATUS INSULATORS, CAP AND PIN TYPE

MODELO FAPA - CÓDIGO <i>FAPA'S REFERENCE - CODE</i>		AS 15	AS 45
Tensión de servicio indicativa <i>Voltage rating</i>	kV	13,2	33
Distancia de fuga <i>Leakage distance</i>	mm in	320 12 9/16	580 22 13/16
Distancia de arco <i>Arcing distance</i>	mm in	190 7 7/16	300 11 13/16
Carga mecánica de flexión <i>Cantilever strength</i>	kN lb	7,5 1680	11 2470
Tensión resistida bajo lluvia de frecuencia industrial <i>Low frequency withstand voltage, wet</i>	kV	45	75
Tensión de contorno bajo lluvia <i>Flashover voltage, wet</i>	kV	48	90
Tensión resistida en seco de frecuencia industrial <i>Low frequency withstand voltage, dry</i>	kV	70	105
Tensión de contorno en seco <i>Flashover voltage, dry</i>	kV	80	120
Tensión resistida de impulso, onda 1,2/50 µs <i>Impulse withstand voltage, 1.2/50 µs wave</i>	kV	110	170
Tensión crítica de impulso, onda positiva <i>Critical impulse flashover voltage, positive wave</i>	kV	128	200
Tensión crítica de impulso, onda negativa <i>Critical impulse flashover voltage, negative wave</i>	kV	160	260
Tensión de perforación de frecuencia industrial <i>Low frequency puncture voltage</i>	kV	95	170
Altura del aislador <i>Insulator height</i>	mm in	245 9 21/32	345 13 19/32
Diámetro de la parte aislante <i>Diameter of insulating part</i>	mm in	180 7 3/32	280 11 1/32
Diámetro de la superficie de montaje de la armadura metálica superior <i>Diameter of mounting face of top metal fitting</i>	mm in	96 3 13/16	120 4 3/4
Diámetro del círculo de agujeros de la armadura metálica superior <i>Top metal fitting pitch circle diameter</i>	mm in	76 3	90 3 9/16
Rosca de los cuatro agujeros de fijación de la armadura superior <i>Thread type of the four fixing holes in top metal fitting</i>		1/2" - 13 UNC	1/2" - 12 BSW
Diámetro de la superficie de montaje de la armadura metálica inferior <i>Diameter of mounting face of bottom metal fitting</i>	mm in	105 4 1/8	120 4 3/4
Diámetro del círculo de agujeros de la armadura metálica inferior <i>Bottom metal fitting pitch circle diameter</i>	mm in	76 3	90 3 9/16
Diámetro de los cuatro agujeros de fijación de la armadura inferior <i>Diameter of the four fixing holes in bottom metal fitting</i>	mm in	14 9/16	14 9/16
Peso neto aproximado <i>Approximate net weight</i>	kg lb	6,2 13.7	12,5 27.6

Responden a norma IRAM 2173
According to IRAM 2173 standard

Tolerancia en valores eléctricos: ± 5 %
Tolerance in electric values: ± 5 %

Para mayor información, por favor contáctese con nosotros: info@fapa.com.ar
For further information, please contact us: info@fapa.com.ar