

AISLADORES POLIMÉRICOS



Normas de Fabricación

- ✓ IEC61109
- ✓ IEC 61466-1
- ✓ ANSI C29.1
- ✓ ANSI C29.13.2000

ATRIBUTOS

Los aisladores poliméricos LTEK están fabricados con recubrimiento HTV, núcleo de fibra de vidrio de alta resistencia mecánica y terminales de acero galvanizado en caliente, obteniendo como resultado una excelente calidad y durabilidad en el tiempo.

Su uso, principalmente este dirigido en líneas de MT tanto en disposiciones de remate, como también en remate intermedio.



| Código | Clase (kV) | NºFaldas | kN | Características e identificación de los aisladores poliméricos LTEK | | | | | | | | Voltaje de descarga disruptiva de baja frecuencia (50 Hz) | | Voltaje de descarga disruptiva de impulso crítico |
|-----------|------------|----------|----|---|--------|---------|---------|--------|--------|----------------|------------------------|---|-------------|---|
| | | | | H+P (mm) | R (mm) | r1 (mm) | r2 (mm) | K (mm) | S (mm) | Arco seco (mm) | Distancia de fuga (mm) | Seco (kV) | húmedo (kV) | (kV) |
| 900800043 | 15 | 4 | 70 | 330±10 | 109 | 23 | 16 | 40 | 3 | 190 | 460 | 90 | 65 | 140 |
| 900800044 | 28 | 6 | 70 | 430±25 | 109 | 23 | 16 | 40 | 3 | 285 | 744 | 130 | 100 | 190 |
| 900800045 | 36 | 8 | 70 | 550±20 | 109 | 23 | 16 | 40 | 3 | 390 | 950 | 145 | 130 | 250 |

Características Físicas y Eléctricas de los aisladores poliméricos LTEK

