

Aislador de suspensión sintético ASUS

Para emplearse tanto en líneas eléctricas de transmisión y distribución, como en subestaciones.

Fabricado con hule de silicón de la más alta calidad para brindar un total aislamiento bajo condiciones severas. Herrajes fabricados en acero nodular y galvanizado por inmersión en caliente.

Características

- ▶ Núcleo central de material sólido (*usualmente fibra de vidrio*).
- ▶ Cubierta exterior flexible y aislante de material polimérico.



Producto con **certificación** **LAPEM®**

PARA USO NORMAL

| Num. de Catálogo | ASUS-15 | ASUS-15C | ASUS-27 | ASUS-38 |
|--------------------------------|---------|----------|---------|---------|
| Voltaje nominal kV | 13.8 | 13.8 | 23 | 35.4 |
| Voltaje Máx. de diseño kV | 15 | 15 | 27 | 38 |
| Longitud (L) en mm. | 329 | 329 | 438 | 535 |
| Tensión crítica flameo en kV | 394 | 494 | 825 | 960 |
| Tensión flameo baja frecuencia | 140 | 140 | 215 | 250 |
| Seco kV | 90 | 90 | 130 | 145 |
| Húmedo kV | 65 | 65 | 110 | 130 |
| Resistencia a la tensión kN | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Resistencia a la torsión N-m | 47 | 47 | 47 | 47 |
| Número de aletas | 4 | 4 | 8 | 8 |
| Peso aproximado en Kg. | 1.20 | 1.35 | 1.5 | 1.6 |
| Pieza por caja | 20 | 20 | 20 | 15 |