

## TT17.5E-LN

### TRANSFORMADOR DE TENSÓN LÍNEA-NEUTRO PARA MEDICIÓN USO EXTERIOR – 17,5 kV



Es un transformador tipo seco para conexión entre línea y neutro. El núcleo y las bobinas están encapsuladas con resina epóxica que proporciona excelentes propiedades dieléctricas, resistencia mecánica, resistencia a los rayos ultravioleta y de la erosión en el exterior del transformador. Larga vida mecánica y eléctrica.

#### Especificaciones

Ítem	Especificación	Unidad	TT17.5E-LN
1	Tensión más elevada para el equipo (Um)	kV	17,5
2	Nivel de asilamiento nominal	kV	17,5/38/95
3	Tensión primaria nominal (Upr)	kV	De 6,5 a 8,4 L-N
4	Tensión secundaria nominal (Usr)	V	115/√3 - 120/√3 - 115 - 120
5	Clase	VA	0,2 - 0,5
6	Factor de tensión nominal (Fv)	-	1,2 continuo
7	Potencia térmica límite nominal	VA	500
8	Potencia nominal (Sr)	VA	De 0 a 30
9	Masa aproximada	kg	16
10	Frecuencia	Hz	60
11	Tipo		Exterior
12	Norma de fabricación		IEC 61869-3

#### Ventajas

- No requiere mantenimiento.
- Está diseñado con un peso ligero.
- Muy bajo nivel de descargas parciales.
- Está construido con materiales magnéticos de alta permeabilidad.

Dibujo esquemático: unidad/mm

