

TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD TIPO EXTERIOR

SERIES T24E - T30E



T30E

- Exterior
- 7,2 - 12 - 17,5 - 24 - 36 kV
- Intensidad primaria hasta 600 A

Transformadores de intensidad de tipo exterior de resina epoxídica moldeada autoextinguible para la medida de corrientes alternas de 0 a 600A.

Están equipados de serie con una tapa hermética con 2 prensaestopas.

Características generales

Nivel de aislamiento	De 7,2/20/60 kV a 36/70/170 kV
Intensidad primaria I _{pn}	De 0 a 600 A
Intensidad secundaria I _{sn}	5 ó 1 A
Frecuencia	50 ó 60 Hz
Potencia de precisión	De 1 a 60 VA
Clase de precisión	0,1 - 0,2 - 0,2S - 0,5 - 0,5S - 1 - 3 - 5P - 10P - cIX
Factor límite de precisión	5 - 10 - 15 - 20 - 30
Intensidad máxima permanente USERU	1,2 I _{pn}
Intensidad térmica I _{th}	De 80 a 1.000 I _{pn}
Intensidad dinámica asignada I _{dyn}	2,5 I _{th}
Clase de aislamiento	E
Temperatura de trabajo	De - 25°C a + 40°C
Normas	IEC - IEEE - CSA - AS - BS

Otras características bajo demanda

Intensidad secundaria I _{sn}	De 0,005 a 10 A
Doble relación primaria	Por toma en el secundario para modelo T24E Por conexión primario para el modelo T30E
Devanados secundarios separados	Hasta 4
Temperatura de trabajo	De - 40°C a + 70°C

TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD TIPO EXTERIOR SERIES T24E - T30E - RC15E - RC36E - RC306E

Gama y dimensiones

Tipo	Un kV	Línea de fuga mm	Peso kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	J mm	K mm	L mm
T24E	24/50/125	835	28	345	270	370	430	245	30	65	180	220	180	8
T30E	36/70/170	1000	53	370	355	480	610	300	30	80	180	220	180	8

T24E - T30E

