

Transformador seco en baja tensión

Transformador marca TECKSA de KVA, tipo de enfriamiento: AA, 2 ó 3 fases, 60 Hz. En alta tensión:Volts, conexión:..... En baja tensión: volts. conexión: con 4 derivaciones de 2.5% cada una, 2 arriba y 2 abajo de la tensión nominal, con el neutro accesible fuera del tanque por boquilla. Adecuado para operar a 2,300 m.s.n.m. con una Sobreelevación de 150° C, sobre una promedia de 30° C y una máxima de 40° C. demás características y accesorios de acuerdo a la norma: NMX-J-351

Este tipo de transformador es aplicable a sistemas de distribución en la industria pequeña, mediana y grande, hoteles, centros comerciales, edificios de oficinas, hospitales, etc. El transformador tipo seco está diseñado para trabajar en interior y exterior que cuenten con el espacio adecuado para su instalación, donde la seguridad sea un factor determinante.



Accesorios

- * Gabinete interior o exterior
- * Base deslizable.
- * Orejas para izaje del conjunto
- * Terminales para conexión en baja tensión
- * Derivaciones internas
- * Placa de características.

Características

- * Tipo de enfriamiento: AA
- * Conexión: Delta - Estrella ó Estrella - Estrella.
- * Frecuencia de operación: 60 HZ
- * Elevación de Temperatura de 150°C
Maximo del ambiente de 40° c y promedio de 30°c de temperatura del ambiente.
- * Voltaje Nominal de 2.5 % c/u (2 arriba y 2 abajo)
- * Norma de Fabricación: NMX-J-351

Pruebas

- * Relación de Transformación y Polaridad
- * Resistencia de los Aislamientos
- * Perdidas debidas a la Carga e Impedancia
- * Potencial Aplicado
- * Potencial Inducido



(reductores o elevadores)

112.5	●
150	●
225	●
300	●
500	●

2 fases hasta 600 volts
(reductores o elevadores)

kVA	
1	●
2	●
3	●
5	●
7.5	●
10	●
15	●
25	●
37.5	●
50	●
75	●

