

## Transformador Autoprotegido 50kVA

Alto voltaje	34.5/19.92 kV
Nivel básico de impulso (BIL) HV	150 kV
Bajo voltaje	120/240 V
Nivel básico de impulso (BIL) LV	30 kV
Máxima temperatura de devanados	65°C
Enfriamiento	Aceite
Impedancia	≤3%
Pérdidas sin carga NL	150 W
Pérdidas con carga LL	510 W
Material del núcleo	Silicio
TAPS	5 positions / 2-2.5% +/-
Polaridad	Sustractiva
Material del devanado primario	Aluminio
Material del devanado secundario	Aluminio
Aisladores primarios	1
Aisladores secundarios	3



N. Fases	1
Tipo de transformador	Poste
Especificación	Autoprotegido

Normas aplicables: ANSI C57.12.00	Sí
C.57.12.20 y C.57.12.28	Sí
Interruptor con luz indicadora de falla	Sí
Pararrayos primario incluido.	Sí
Pararrayos secundario incluido.	Sí
Estructura sanitaria y fitosanitaria	Sí
Eficiencia NEMA TP1	Sí
Placa de identificación	Sí
Fusible	Sí
Etiqueta del tanque	Sí

Tornillo de tierra	Sí
Conector tipo ojo en aislador primario	Sí
Conector tipo ojo en aislador secundario	Sí
Válvula de alivio de presión	Sí
Fabricado con materiales nuevos	Sí
Embalaje en madera tratada.	Sí
ANSI color gray number 70, Munsell notation 5BG 7.0 / 0.4.	Sí
Marcado de terminales según ANSI C57.12.70-1978	Sí