

Este anexo modifica los siguientes numerales:

7.5. CELDA

Se acepta que las rejillas de ventilación no se incluyan por la dificultad para cumplir el IP requerido.

7.5.1. Compartimiento de media tensión

Deben suministrarse 3 feed true insert que cumpla con la ET726.



Figura 1. Adaptador tipo feed thru insert con soporte

La ubicación de los bujes insertos debe garantizar la fácil instalación del feed true insert, el codo con el cable de alimentación en MT y el DPS tipo codo.

7.5.2. Compartimiento de baja tensión

El interruptor termomagnético se solicita para transformadores hasta 225kVA

9.1 VÁLVULA DE DRENAJE

Para Colombia se debe incluir esta válvula en todas las capacidades para tener la opción de realizar la toma de muestras de aceite en equipos que hayan tenido mantenimiento, siendo esta la forma de demostrar a las autoridades ambientales que el equipo permanece libre de PCB.

10.2. INFORMACIÓN PARA APROBACIÓN DEL CLIENTE

Después de adjudicado el proveedor debe tramitar en la plataforma MLM el TCA (Technical Conformity Assessment). El sistema de TCA a usar debe ser el confirmado en el contrato. Para su trámite debe seguirse el procedimiento GSCG002 en su última versión vigente.

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA CENTROS DE TRANSFORMACIÓN COMPACTOS DE SUPERFICIE TIPO PAD-MOUNTED	ANEXO E-MT-020 COLOMBIA Pág. 2 de 2
---	--	---

Dentro de la documentación del TCA debe presentarse para cada código el análisis de coordinación y calibración de protecciones el cual debe incluir memoria de cálculo, gráfica con la curva de inrush, curvas de coordinación de los elementos de protección, curva de daño térmico del transformador y corriente de corto circuito. Todo esto como justificación de las referencias y características eléctricas de las protecciones elegidas.

14. GARANTÍA

Se solicita una garantía de 60 meses.

Estos documentos tienen derechos de autor. PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE ENEL

ELABORÓ DISEÑO DE LA RED	EMISIÓN 16-07-2020	REVISIÓN: 2 15-04-2025
------------------------------------	------------------------------	----------------------------------