TRANSFORMADORES DE MEDICIÓN

MODULO COMBINADO

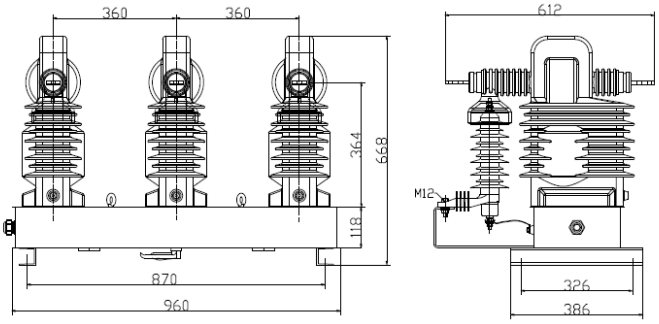
Descripción:

Transformadores combinados se componen de tres transformadores de tensión y de corriente, todos los transformadores están fundidos con- resina epoxi eléctrica, productos de alta calidad al aire libre. Estos son totalmente cerrado equipado con pararrayos (Proporcionar seccionador si requieren), con excelente rendimiento eléctrico y aislante, adecuado para condiciones muy cambiantes.

Los productos tienen una gran cantidad de beneficios como una alta precisión, de relación múltiple, anti-sabotaje, fuego y prueba de explosiones, sin necesidad de mantenimiento y etc. Los productos se pueden utilizar en la red de energía eléctrica con el sistema de calificación tensión hasta 20 kV y frecuencia de 50/60 Hz.

- Excelente rendimiento eléctrico y el aislamiento
- Amplia gama de aplicaciones, de amplio espectro, relación de transformación múltiple;
- Excelente resistencia a la intemperie, el tipo al aire libre, sin necesidad de mantenimiento;
- Alta precisión;
- Tamaño pequeño, peso ligero;
- Evita el robo de electricidad

Corriente nominal primaria (A)	Corriente nominal secundaria (A)	Clase de precisión	Carga nominal (VA)	Corriente nominal térmica -tiempo corto (kA / S)	Corriente nominal dinámico (kA)	Nivel de aislamiento nominal (kV)
5-10,5	5, 1	0.2S 0.5S	10~20	0.5	1.25	17.5/38/95 24/50/125
10-20,10				1	2.5	
15-30,15				1.5	7.75	
20-40,20				2	5	
25-50,250				3	7.5	
40-80,40				4	10	
50-100,50				5	12.5	
75-150,75				7.5	18.75	
100-200,100				10	25	
150-300,150				15	37.5	
200-400,200				20	50	
300-600,300				31.5	80	
400-800,400				31.5	80	
500-1000,500				31.5	80	
800-1600,800				31.5	80	



TRANSFORMADOR DE CORRIENTE

Descripción:

Transformador de corriente es fundido a partir de resina epoxi, totalmente estructura del cerramiento. Alta permeabilidad núcleo de importación o de silicio nanocristalino, el producto tiene excelentes propiedades de aislamiento eléctrico. Se puede utilizar para conexión de equipos para cargas industriales y comerciales bajo condiciones climáticas tropicales.

La parte inferior del producto se puede configurar en-demanda y el protector de la cubierta transparente con un tamaño pequeño, de alta precisión, de relación múltiple, anti-robo, prueba de fuego, sin necesidad de mantenimiento, etc. Es conveniente para sistema de corriente con frecuencia nominal de 50 Hz o 60Hz de medición de energía.

- Adaptable en ancho y rango;
- Estructura completamente sellada, excelentes propiedades de aislamiento;
- Buenas propiedades de protección, anti-manipulación indebida;
- Buen desempeño en sobrecarga y bajas temperaturas;
- Alta precisión, alta capacidad.
- Rango de temperatura: -5 ° C ~ 45 ° C
- Humedad relativa: ≤95%
- Altitud: ≤2000 m
- Contaminación Nivel: Clase Ⅲ
- Nivel de aislamiento: Clase A (105 ºC)
- Frecuencia nominal: 50 Hz o 60 Hz
- Aislamiento nominal: 0,72 / 3 kV

Corriente nominal primaria (A)	Corriente nominal secundaria (A)	Clase de precisión	Carga nominal de salida (VA)
200-400	5, 1	0.5S	10
200			
300			
400			
600			
800			
1200			