

Descripción del Producto

Transformador de Corriente tipo ventana, con doble sistema de montaje, cubre bornes y tapa portasello.

Modelo

ABO-60.

TRANSFORMADOR DE CORRIENTE



Características	Unidad	Garantizado
Fabricante		WYCON
País de Fabricación		CHINA
Modelo		ABO-60
Norma de Fabricación y Ensayos		IEC60044-1 EN60044-1 VDE0414-44-1 GB1208-2006 / IEC61869-2
Ventana (diámetro)	mm	52
Propiedades Eléctricas		
Tensión Nominal	kV	1
Frecuencia	Hz	50/60
Rango de Voltaje de Ensayo	kV	3 AC (1 min)
Rango de Corriente Térmica de corto tiempo	$I_{th} = 60I_n$	0,72/3kV
Rango de Corriente Dinámica	I_{dyn}	2,5 I_{th}
Sobrecarga Continua	I_d	1,2 I_n
Corriente primaria	A	600, 750, 800, 1000
Corriente secundaria	A	5
Burden (VA)	Relación	Clase 0,5
	600/5	10,0
	750/5	10,0
	800/5	10,0
	1000/5	10,0
Propiedades Mecánicas		
Temperatura de Operación	°C	-10 a + 50
Clase de envolvente auto extingüible		VO
Factor de Seguridad		FS < 5
Peso (aprox.)	Grs	800
Certificación IEC 61869-2:2012	N°	ET14115275-LVD

Este Transformador de Corriente ha sido ensayado por:
Laboratorio CAM Chile y TESLAB para ENEL, aprobando especificación ESP-0049_Rev6.

IEC60044-1: Transformadores de Medida, Parte 1: Transformadores de Intensidad.
EN60044-1: Transformadores de Instrumentos, Parte 1: Transformadores de Corriente.
VDE0414-44-1: Norma Alemana.
GB1208-2006: Transformadores de Corriente (Norma China).
IEC61869-2: Transformadores de Medida, Parte 2: Requerimientos Adicionales.

Alema SpA

Vargas Fontecilla 4376, Quinta Normal, Santiago - Chile

Fono: (56-2) 290 46 178 - Móvil: (56-9) 5668 3908 - contacto@alema.cl - www.alema.cl