

Descripción del Producto

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

Modelo

ABO-40.

TRANSFORMADOR DE CORRIENTE



Características	Unidad	Garantizado
Fabricante		WYCON
País de Fabricación		CHINA
Modelo		ABO-40
Norma de Fabricación y Ensayos		IEC60044-1 EN60044-1 VDE0414-44-1 GB1208-2006 / IEC61869-2
Ventana (diámetro)	mm	33
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	Ith = 60In	0,72/3kV
Rango de Corriente Dinámica	Idyn	2,5 Ith
Sobrecarga Continúa	Id	1,2 In
Corriente primaria	A	100, 200, 300, 300, 400, 500
Corriente secundaria	A	5
Burden (VA)	Relación	Clase 0,5
	100/5	2,5
	200/5	5,0
	300/5	5,0
	400/5	5,0
	500/5	5,0
Propiedades Mecánicas		
Temperatura de Operación	°C	-10 a + 50
Clase de envoltorio auto extingüible		VO
Factor de Seguridad		FS < 5
Peso (aprox.)	Grs	500
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.