

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS  
DEPARTAMENTO DE NORMATIVA  
EDENORTE DOMINICANA S.A.



CÓDIGOS

Norma  
Edenorte 1005502

Transformador tipo poste monofásico CSP  
50 KVA 12470GrdY/7200 V – 120/240 V

ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMENTARIO
1	Empresa proveedora	....	(*)		
2	Fabricante	....	(*)		
3	Modelo	....	(*)		
4	País de origen	....	(*)		
5	Tipo	....	CSP		
6	Norma de fabricación y ensayos	....	ANSI 57.12.90		
7	<b>Características Constructivas</b>		<b>Requerido</b>		
7.1	Dispositivo de alivio de presión	-	Valvula de alivio o diseño tapa-válvula		
7.2	Provisión y conector de aterrizaje del tanque	-	si		
7.3	Conexión de tierra a la baja tensión	Unidad	Cinta de cobre		
7.4	Regulación de tensión	%	+2.5/-7.5		
7.5	Polaridad	-	Aditiva		
7.6	Requerimiento de aceite aislante	-	ASTM D3487		
7.7	Garantía	años	≥3		
7.8	Tiempo de entrega	días	90(*)		
7.9	Color	....	Gris #70		
8	<b>Características Eléctricas</b>				
8.1	Tensión primaria asignada	V	12470GY/7200		
8.2	Tensión secundaria asignada	V	120/240		
8.3	Tensión de cortocircuito	%	≤ 3		
8.4	BIL primario	kV	95		
8.5	BIL secundario	kV	30		
8.6	Frecuencia	Hz	60		
8.7	Refrigeración	-	ONAN		
8.8	Elevación max. Temperatura devanado	°C	65		
8.9	Tensión primaria a baja frecuencia	kV	34		
9	<b>Borna alta tensión</b>				
9.1	BIL	kV	95		
9.2	Tensión a baja frecuencia en seco	kV	34		
9.3	Línea de fuga mínima	mm	≥267±13		
10	<b>Bornas baja tensión</b>				
10.1	BIL	kV	30		
10.2	Tensión a baja frecuencia en seco	kV	6		
11	<b>Pérdidas</b>				
11.1	En vacío	W	≤150		
11.2	Bajo carga referidas a 85 °C	W	≤500		
12	<b>Protección</b>				
12.1	Protección contra sobretensiones		Pararrayo polimérico heavy duty de 10 Kv MCOV 8.4 Kv (**)		
12.2	protección cortocircuito		Fusibles Limitadores		
12.3	Tipo protección sobrecarga		Interruptor con protección termomagnética		
12.4	Capacidad de sobrecarga	%	30		
13	<b>Certificación ISO 9000 o similar.</b>		SI		

(\*) A indicar por el oferente

(\*\*) Este valor puede variar a solicitud del requiriente

Fecha de Aprobación: 3/04/12

Fecha de la oferta

Nombre y firma del oferente

Sello

COMENTARIOS:

1- Este material cumplirá con todas las indicaciones detalladas en la especificación técnica correspondiente.

2- En caso de haber una solicitud adicional por parte de La Distribuidora o que el Fabricante entienda deba entregar información adicional, para la correcta evaluación de la propuesta, se deberá hacer por escrito y ser anexado a esta planilla de Datos Garantizados.