

PROTOCOLO DE ENSAYO DE RUTINA TRANSFORMADOR TRIFASICO

Nº de Serie 722.2260.05

Potencia Frecuencia	1000	kVA Hz		Refrigeración	: ONAN		Fase	s :3 xión: Dyn1	
PERDIDAS E	N VACIO Y C	ORRIENTE DE	EXCITACIO	ÒN				CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR O	
Frecuencia [Hz]	Alime Terminal	entación Voltaje	11	12 [A]	13	Corriente de		Pérdidas en Vacio	
50	BT	400	7,47	3,88	7,11	[A] 6,15	% 1,70	[W] 667,00	
PERDIDAS EI	N CARGA Y I	ENSION DE IN	ADEDANIO!			1993	32.52	510.55	
		Cortoc. en	white.	A SERVICE AND				Etrope .	
[Hz]	Derivación		CO [A]	CC [V]	Vcc %	a 20 °C	[W] Vcc	75 °C	
50	23000	ВТ	6,22	886,8	PROS -57030	h	10		
	20000	17.4	0,22	000,0	/3,8	6 2586	0,0 4,	00 3153,8	
RESISTENCIA DE ENROLLADOS				s		DERIVACIONES			
Derivación	Resistencias de Alta Tens		on Ohms x 10 ⁻⁰		開催人	Voltaje	Corri	iente	
No.	H1 - H2	H2 - H3	H3 - H1	Promedio a		[V]		A]	
		19 °C	and the contract of the	75 °C		A STATE OF A			
				100		24150	5,	98	
2	18,4	18,5	18,4	22,5		23000		28	
						21850		61	
						20700		97	
	- Sandallante	ar ar en en en		3		19550		38	
	X0 - X1	de Baja Tensió X0 - X2		s x 10 ⁻³ Promedio a		****	0,5		
	70 - X1	19 °C	AU - A3	75 °C		Voltaje		iente	
		M mad	A ARRA E	III Alles a	185a. A180	[\]	L 1	A]	
ВТ	3,6	3,6	3,7	4.4	4/	400	360	0,84	
		OS DIELECTRI	cos			RES	ISTENCIA DE	AISLACION	
Voltaje Apli	cado kV	s	Hz	Aller Aller A	mar van	Entre		ohms	
Alta Tensión 50		60	50		AT - BT			109000	
Baja Tensión 10		60	50		AT - TIERRA			2000	
Voltaje Inducido V			Hz		BT - TIERRA			8600	
Alim. por B			125		×			0000	
C1		un addala li in ini			Volúm	en de Aceite	: 283 I	L	
El error de transformación medido en cada derivación es menor al 0.5%.					Peso t			kg	
					Envas	ado en		dores TUSAN S.A.	
Este protocolo sirve como garantía por 12 meses a contar de la fecha de entrega del transformador.					Probac	Probado en : Transformadores TUSAN S.A.			
					FECHA : 02/05/2017				

Protocolo sin firma LABORATORIO

EL LIQUIDO AISLANTE NO CONTIENE BIFENILOS POLICLORADOS PCBS

TRANSFORMADORES TUSAN S.A.