

PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.

## MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T.

R.G. 8.6.2 REVISIÓN 14 10/02/2021

TROTOCC	LU DE ENSATUS DE KUTINA PAKA TABLE	ROS DE B.1. 10/02/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL	2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 23-11-2023	Dimensional	4566-29-X-PE02
Fecha de ensayo: 22-11-2023	Características técnicas según planos	5 4500-29-A-PEU2
Obra: 3045-CENTRO DE DISTRIB. DE TUBOS TX	Índice de protección	S 4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: CINTER SRL	l = -	
Objeto a ensayar: CCM/TGBT	Distribución de equipos y elementos	
Identificación: TAB GENERAL BAJA TENSION		S
Frente: UNICO		
Columna: 2	<b>-</b>	
Documentación:		5
1)_ SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-IE003_B		• •
2)_ SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-IE002_E	<u> </u>	
3)_ SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-IE002_A	l *	•
5/2 5-111-5-1-5-1-1-5-1-1-5-1-1-1-1-1-1-1-1	°	S
1.2-ELECTRICOS	•	
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]		
Corriente nominal de servicio: 400 [Aca]		
Frecuencia: 50 [Hz]		
Corriente de cc de servicio: 55 [kA]		
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]		
I)_ Hav [vea]		S Now the state of
		S
	1 * * <b> </b>	<u>s</u>
1.3-PROTECCION	+ ^ ~ ~ ~ ~ —	<u>s</u>
Grado de protección: IP44	I —	<u>s</u>
1.4-DIMENSIONES	+ ^ <b>–</b>	S 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	1 ^	S Protección contra choques eléctricos S
Alto (1): 2200 [mm]	l	S (en servicio normal)
Ancho: 750 [mm]	l "	S Continuidad del circuito de protección S
2 3		S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Profundidad:         600 [mm]           Alto zócalo:         100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias		<del></del> 1
	I —	S (Según I.R.A.M. 2195) S Instrumento: HIPOT
	<b>-</b>	
Fase S: 1x50x10   1x50x10   1x50x10   1x50x10 ×	· · ·	Marca: MEGABRAS  Nº de carrier HED 254 OR 7071
	I	S Nº de serie: UED 354 OR 7071
<b>. . . . . . . . . .</b>		Circuito principal:
Tierra:         1x30x5         1x15x3           1.5-TERMINACIÓN	Medición	Uaplicada: 2500 [kV]
	I	Frecuencia: 50 [Hz] Resultado: S
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	I	<del></del>
Bandejas: Galvanizado S	<del>_</del>	
Zócalo: Pintado: Negro S		Uaplicada: -
Barras colectoras:		N Frecuencia: - N Resultado: E
Fase R: Pintado: Castaño	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	N Resultado: E
Fase S: Pintado: Negro	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	
Fase T: Pintado: Rojo	(Según I.R.A.M. 2325)	N/0 1
Neutro: Pintado: Celeste	Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: -
Tierra: Plateado S		sistencia de aislación (2) Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R	Fase S Fase T
Temperatura: 26,3 [°C]	Principal	E
Humedad relativa: 62,7 [%]	Auxiliar	- E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.	
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y	y los demás bornes unidos a masa
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I	
II NI NI	N :	

No corresponde

6-OBSERVACIONES



No se instalan, ni parametrizan software

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-LAZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRI. Pág. I de I

**CASA CENTRAL:** Patricio Diez 175 • Tel.(03482) 421940 • Fax:(03482) 421944

FABRICA: Parque Industrial Reconquista • Tel./Fax: (03482) 429810 • 3560 Rqta. - Santa Fe – Argentina

SUCURSAL: CALLE 1 y 2 • Tel.(03482) 482482 • 3561 Avellaneda - Santa Fe

www.electroluz.com.ar • e-mail: info@electroluz.com.ar



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

