

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

		PROTO	CO	LO DE ENS			AKA TABL	ŁK			/02/2021	
1.1-DATOS				3.1-INSPE	CCIÓN VIS	SUAL			2-PROTOCO	OLO NÚMERO		
Fecha de emisión: 09-11-2024				Dimensional S					4449-42-X-PE89			
Fecha de ensayo: 17-03-2023				Características técnicas según planos								
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475				Índice de protección					4-REGISTR	O FOTOGRAF	ICO	
Cliente: CRIBA SA				Espesor de pintura								
Objeto a ensayar: TS				Distribución de equipos y elementos					1-07 - 570			
Identificación: TS-D1-A				Montaje de dispositivos S					No. of Contract			
Frente: UNICO				Cableado								
Columna: 89				Sección conductores circuito principal S								
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2								S				
								N				
						res circuitos	auxiliares	N	1	A STATE OF THE STA		
				Ajuste de te				S	000	3 3 3 5 3 5 5 5 T	2 2	
1.2-ELECTRICOS				Puesta a tie				N				
		220 [Vee]		Puesta a tie	•			N	101 17	, me ma ma		
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca] Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]				Identificación de equipos en bandeja   S						000000	2 - 0	
Frecuencia: 50 [Hz]				Identificación de bornes   S     Carteles identificatorios   S								
Corriente de cc de se	ervicio:	6 [kA]		Placa carac		o		N N				
Tensiones auxiliares:				Distancias mínimas S					·			
				Sección de barras colectoras								
				Identificación de barras colectoras N					1			
				Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 N								
1.3-PROTECCION				Cubrebornes S								
Grado de protección: IP30				Portaplanos N								
1.4-DIMENSIONES				Tapas S					3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:				Burletes				N	Protección con	itra choques eléc	tricos S	
Alto $^{(1)}$ :	350 [mm]			Herrajes				N	(en servicio n			
Ancho: 200 [mm]				Cáncamos de izaje					Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad:					Embalaje S					(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA		
Alto zócalo:	N	g 1 :		3.2-FUNCI	ONAMIEN	ТО			r		CA	
Barras colectoras:	Primarias <b>N</b>	Secundarias		Mecánico				S	(Según I.R.A.			
Fase R:	N N	N N		Enclavamientos Circuitos principales				S	Instrumento:	MEGABRAS		
Fase S: Fase T:	N N	N N		Circuitos principales Circuitos auxiliares				N N	Marca: Nº de serie:	UED 354 OR	7071	
Neutro:	N	N N			Señalización			N	Circuito princ		/0/1	
Tierra:	N	N		Medición	1			11	-	: 2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓ		11		Tensión				Ν	Frecuencia			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N				Corrientes N					Resultado: S			
Bandejas: -			N	Entradas/Sa		ales		N	Circuito de co			
Zócalo: -		ľ	N	Entradas/Sa	_			N	Uaplicada			
Barras colectoras:				Alarmas		-		N	Frecuencia			
Fase R: -		Ţ	N	Iluminación	y/o calefac	ción		N	Resultado:			
Fase S: -		j	N	3.5-RESIST	TENCIA D	E AISLACI	ÓN		-	-		
Fase T: -		[	N	(Según I.R.	A.M. 2325)							
Neutro: - N				Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -			
Tierra: - N			N	Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \ \theta$		Resis	tencia de aislac		Resultado	
3.6-CONDICIONE		ALES			- ensayo	uisiacion •	Fase R		Fase S	Fase T		
Temperatura:	29,5 [°C]			Principal	-	-	-	_	-	-	E	
Humedad relativa:				Auxiliar	-	-	-		-	-	E	
5.1-REFERENCIAS				5.2-NOTAS								
S Satisfactorio I Insatisfactorio				(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
E Exceptuado				(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa								
<b>─</b> •				Se cumple con IRAM 2181-I								
N No corresponde				No se instatan, ni parametrizan software								

6-OBSERVACIONES

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8

7-RALIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

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



ISO 9001:2015

