

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

1.1-DATOS				3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 15-02-2023				Dimensional					4449-54-X-PE16			
Fecha de ensayo: 13-02-2023			Características técnicas según planos					4449-54-A-FE10				
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475				Índice de protección					4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA			Espesor de pintura				S		OEN30			
Objeto a ensayar: TS				Distribución de equipos y elementos				S	1			
Identificación: TS-D1-E				Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO				Cableado				S				
Columna: 16				Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-02 Rev.2			.2	Identificación conductores circuitos principal				S				
				Sección con	ductores cir	rcuitos auxil	iares	N				
				Identificación conductores circuitos auxiliares				N				
				Ajuste de terminales				S				
				Puesta a tierra de equipos				N				
1.2-ELECTRICOS				Puesta a tie	rra de pueri	tas		N				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]				Identificación de equipos en bandeja				S				
Corriente nominal de	e servicio:	63 [Aca]		Identificacio	ón de borne.							
Frecuencia: 50 [Hz]				Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]			Placa característica				N					
Tensiones auxiliares:				Distancias mínimas				S				
				Sección de barras colectoras				N				
				Identificación de barras colectoras				N				
				Apriete de e	mbarrado s	egún I.R.A.N	И. 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	tra choques elécti	ricos S	
Alto $^{(1)}$ :	350 [mm]			Herrajes				N	(en servicio no	ormal)		
Ancho:	200 [mm]			Cáncamos de izaje				N	Continuidad de	el circuito de prot	ección S	
Profundidad:	116 [mm]			Embalaje				S	(según IRAM 2	2181-1 7.4.3.1.5 <sub>,</sub>	)	
Alto zócalo:	N			3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras:	Primarias	Secundarias		Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R:	N	N		Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S:	N	N		Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T:	N	N		Circuitos auxiliares				N	N° de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>			
Neutro:	N	N		Señalización				N	Circuito principal:			
Tierra:	N	N		Medición				_	Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN				l				N	+I — — ·			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N			_	Corrientes				N	Resultado: S			
Bandejas: -			N	Entradas/Sa	U			N	Circuito de co			
Zócalo: - N			Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada: -				
Barras colectoras:			Alarmas				N	Frecuencia: -				
Fase R: -			Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E			
Fase S: -				3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: -				(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N				Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -			
Tierra: - N 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES			N						istencia de aislación <sup>(2)</sup> Resultado			
		ALES					Fase R		Fase S	Fase T		
Temperatura:	25,3 [°C]			Principal	-	-	-		-	-	E	
	60,2 [%]			Auxiliar	-	-	-		-	-	E	
5.1-REFERENCIAS				5.2-NOTAS								
S Satisfactorio				(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.					1 / 1	. 1		
I Insatisfactorio				(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y lo					os demas bornes unidos a masa			
E Exceptuado				Se cumple con <b>IRAM 2181-I</b>								
N No corresponde				No se instalan, ni parametrizan software					T DE TADO DOD.			
6-OBSERVACIONES				CAPELETTIWALTER HERNÁN					7-RAALIZADO POR:			
	REPRESENTANTETÉCNICO						TETÉCNICO GS	CCP	Ing.	Electromecánio	0	
Igeniero Electromecán							ectromecánic	0	Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL			

**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



Matrícula CIE Nº 1-3145-8

Management System ISO 9001:2015

Pág. 1 de 1

