

**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	1-DATOS				3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 11-11-2024			Dimensional S					4449-42-X-PE140					
Fecha de ensayo: 27-03-2023			Características técnicas según planos					4449-42-A-1 E140					
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475			Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO					
Cliente: CRIBA SA				Espesor de pintura				S					
Objeto a ensayar:	TS			Distribución	n de equipos	s y elemento.	S	S	100				
Identificación: TS-D1-A								S					
Frente: UNICO				Cableado				S					
Columna: 140						rcuito princi	_	S					
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2							S						
						rcuitos auxil		N					
						res circuitos	s auxiliares	N	The second second				
				Ajuste de te				S	200	MARKET A			
				Puesta a tie				N					
1.2-ELECTRICOS				Puesta a tie	-		_	N		110 IX0 IX4			
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]				Identificación de equipos en bandeja									
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]				Identificación de bornes									
Frecuencia: 50 [Hz]				Carteles identificatorios S				-	and the same				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]				Placa característica N				$\vdash$					
Tensiones auxiliares:								S					
								N					
								N					
1.3-PROTECCION	,			-		egun I.K.A.	W. 2330-1	N					
				Cubreborne				S					
Grado de protección: IP30 1.4-DIMENSIONES			Portaplanos   N   Tapas   S				N	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD					
Gabinete:	3			Burletes				N		tra choques eléct			
Alto $^{(1)}$ :	350 [mm]							N	(en servicio no	•	ricos		
Ancho:	200 [mm]			Herrajes				N	,	rmai) el circuito de pro	tección S		
Profundidad:	200 [mm]			Cáncamos de izaje Embalaje				S		-			
Alto zócalo:	N			3.2-FUNCIONAMIENTO				В	S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA				
Barras colectoras:	Primarias	Secundarias		Mecánico				S	<del>-</del> -1				
Fase R:	N	N		Enclavamientos				S	Instrumento:				
Fase S:	N	N		Circuitos principales				S		MEGABRAS			
Fase T:	N	N		Circuitos auxiliares				N	Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>				
Neutro:	N	N		Señalización				N	<b>⇒</b> I				
Tierra:	N	N		Medición					Uaplicada: 2500 [kV]				
1.5-TERMINACIÓN			·				N	<b>-1</b>					
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N			N	l ————————————————————————————————————				N	4I — i 1				
Bandejas: -			N	Entradas/So	ılidas Digita	ales		N	Circuito de co	<u> </u>			
Zócalo: -			N	Entradas/Sc	ılidas Analó	ógicas		N	Uaplicada:	-			
Barras colectoras:				Alarmas				N	Frecuencia	: <b>-</b>			
Fase R: -			N	Iluminación	y/o calefac	ción		N	Resultado:	E			
Fase S: -		N			3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: -			(Según I.R.A.M. 2325)										
Neutro: -			N	Instrumento	: <b>-</b>		Marca: -			Nº de serie: -			
Tierra: -			N	Cinquita	11	T A	I	Resis	tencia de aislaci	ión <sup>(2)</sup>	Dogulta do		
3.6-CONDICIONES	S AMBIENTA	LES		Circuito	U <sub>ensayo</sub>	$T_{aislación}$ $\theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado		
Temperatura:	27,4 [°C]			Principal	-	-	-		-	-	E		
Humedad relativa:	48,3 [%]			Auxiliar	-	-	-		-	-	E		
5.1-REFERENCIAS	s			5.2-NOTAS	s								
S Satisfactorio				(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.									
I Insatisfactorio				(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa									
Exceptuado				Se cumple con IRAM 2181-I									
No corresponde				No se instal	an, ni paran	netrizan softv	ware		/_				
6-OBSERVACIONES				CAPELETTI WALTER HERNÁ! REPRESENTANTETÉCNICO GSCC Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8				CCP 0	Proyección Electroluz SRL				
				UTN-FRRQ Matricula CIE N° 1-3145-8			9	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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

