

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: 09-11-2024			Dimensional								
Fecha de ensayo: 01-03-2023			Características técnicas según planos								
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475			Índice de protección					4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA			Espesor de pintura				S				
Objeto a ensayar: TS			Distribución de equipos y elementos				S	100			
Identificación: TS-D1-A			1				S	15.40			
Frente: UNICO							S				
Columna: 6					rcuito princi <sub>l</sub>		S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2			Identificación conductores circuitos principal				S			,	
			Sección conductores circuitos auxiliares				N				
	Identificación conductores circuitos auxiliares				N	A Second Co.		STEEDE !			
			Ajuste de te				S		MATRICA P		
							N				
1.2-ELECTRICOS	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				N	101 171 173 175 174 175					
Tensión nominal de s	Identificación de equipos en bandeja S					0 2 3 3 6 2 6 6 9 9 9 6					
Corriente nominal de	Identificación de bornes S				-	44		* = ]			
Frecuencia:		50 [Hz] 6 [kA]		arteles identificatorios S							
Corriente de cc de se	Placa característica N				-						
Tensiones auxiliares:			Distancias mínimas				S	4			
			Sección de barras colectoras				N	4			
			Identificación de barras colectoras				N	4			
					según I.R.A.M	<i>1.</i> 2356-1	N				
1.3-PROTECCION			Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP30			Portaplanos N				-	A A PROTEING CONTRACTOR OF THE PROTEING CONTRACT			
1.4-DIMENSIONES							S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:							N	Protección contra choques eléctricos S			
Alto $^{(l)}$ :	350 [mm]		Herrajes				N	(en servicio n	/	.,	
Ancho:	200 [mm]		Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad:	116 [mm]		Embalaje				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)  3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Alto zócalo:	N Davisos marismas	C	3.2-FUNCIONAMIENTO					<del>-</del>			
Barras colectoras:	Primarias	Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R:	N	N	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: Fase T:	N N	N	Circuitos principales Circuitos auxiliares				S	Marca: MEGABRAS			
	N	N	Circuitos auxiliares Señalización				N	<del></del>			
Neutro: Tierra:	N	N N	Senatizacion Medición				N	<b>-</b>			
1.5-TERMINACIÓ		11	Medicion Tensión				N	Uaplicada: 2500 [kV] Frecuencia: 50 [Hz]			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N							N				
Bandejas: - N							N				
Zócalo: -		N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada.			
Barras colectoras:		11	Alarmas				N	Frecuencia			
Fase R: -		N	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:			
Fase S: -		N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				11	Resultado.	I E I		
Fase T: -		N	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -		N	Instrumento	Marca: -			Nº de serie: -				
Tierra: -			Dagi					stencia de aislación <sup>(2)</sup>			
3.6-CONDICIONES	SAMRIENTA	ALES	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislación}$ $\theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
	30,1 [°C]		Principal	-	_	-		-	-	E	
-	63,7 [%]		Auxiliar	-	_	_		-	_	E	
5.1-REFERENCIAS			5.2-NOTAS								
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.										
I Insatisfactorio	<ul> <li>(1) La antara del gaomete no contempla el zocaro.</li> <li>(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los</li> </ul>					os demás bornes	s unidos a masa				
E Exceptuado	Se cumple con <b>IRAM 2181-I</b>										
N No corresponde			No se instalan, ni parametrizan software								
6-OBSERVACION	110 55 instance, in parametrizan sortware					7-PAALIZADO POR:					
CAPELETTIWALTER HER								ROSATTI EZEQUIEL			
			REPRESENTANTE TÉCNICO GSO Igeniero Electromecánico					Departamento Calidad			
			4	I TO LEGGO		IE N° 1-3145-		Proyec	cción 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

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

