

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

TRUIU	COL	O DE ENS	AIUS DE	KUIINAIA	ANA TABL	LK	JS DE B.1.	10/	02/2021	
1.1-DATOS	3	3.1-INSPE	CCIÓN VIS	SUAL			2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 09-11-2024	I	Dimensional Características técnicas según planos					4449-42-X-PE33			
Fecha de ensayo: 07-03-2023	(	Características técnicas según planos					4449-42-A-FE33			
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Í	Índice de protección					4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA	E	Espesor de <sub>l</sub>	pintura			S		3000		
Objeto a ensayar: TS	I	Distribución	ı de equipos	s y elementos	S	S	1			
Identificación: TS-D1-A	Л	Montaje de	dispositivos	,		S				
Frente: UNICO		Cableado				S				
Columna: 33	S	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.		Identificación conductores circuitos principal				S				
<i>7</i> <b>=</b> -				rcuitos auxil		N				
				res circuitos		N		WAR THE STREET		
		Ajuste de tei		res en emiles	constructive of	S				
			rra de equi <sub>l</sub>	208		N	0 000		0	
1.2-ELECTRICOS			rra de equi <sub>l</sub> rra de pueri			N				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]			-		а	S	0.2.2	0000000	ire II	
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]		Identificación de equipos en bandeja					- CO		- W	
Frecuencia: 50 [Hz]		Identificación de bornes Carteles identificatorios								
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]						S N	The second second	The second second		
Tensiones auxiliares:		Placa característica				S				
rensiones auxinares:		Distancias mínimas Sección de barras colectoras				N				
						N				
		· ·		s colectoras	. 2256 1					
1.4 PROTECCION		•		egún I.R.A.M	4. 2336-1	N				
1.3-PROTECCION		Cubreborne				S				
Grado de protección: IP30		Portaplanos	5			N	4 4 PROFFE	CLONIA CO.	TENTETED A S	
1.4-DIMENSIONES		Tapas				S		CION Y CONT		
Gabinete:		Burletes				N		tra choques eléct	ricos S	
Alto (1): 350 [mm]	I	Herrajes				N	(en servicio no	<i>'</i>		
Ancho: 200 [mm]	(	Cáncamos de izaje				N	Continuidad de	el circuito de prot	ección <b>S</b>	
Profundidad: 116 [mm]	E	Embalaje				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N	3	3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Λ	Mecánico					(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N	E	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N	(	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	(	Circuitos auxiliares					Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>			
Neutro: N N	S	Señalización					Circuito principal:			
Tierra: N N	Λ	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN		Tensión				N	Frecuencia			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco	N	Corriente	es			N	Resultado:			
	_	Entradas/Sa	ılidas Digite	ales		N	Circuito de co			
· ·			ılidas Analó			N	Uaplicada:	· <u>-</u>		
Barras colectoras:		Alarmas				N	Frecuencia			
Fase R: -		Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
	_	(Según I.R.A.M. 2325)								
		Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
L. L	N					20010	tencia de aislac			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	17	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ $\theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 31,7 [°C]	-	Principal	_		r use N	-	- use s	- use I	E	
,	- 11-		-	$\vdash$	-	-	<u> </u>	-	E	
Humedad relativa: 66,2 [%]		Auxiliar	,		•		-		E	
5.1-REFERENCIAS		5.2-NOTAS			11 / 1	_				
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 Se cumple con <b>IRAM 2181-I</b>								
E Exceptuado								/		
N No corresponde	N	No se instal	an, ni paran	netrizan softv	ware					
6-OBSERVACIONES		λn	/ ) <b></b>	CADELETT			7-RALIZAL	OPOR:	IEI	

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

 $www.electroluz.com.ar \bullet e-mail: info@electroluz.com.ar$ 



TÜVRheinland

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

> Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

