

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

PROTOCO	DLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABI	LEKU	S DE B.T.	10/0	02/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCO	LO NÚMERO	
Fecha de emisión: 09-11-2024	Dimensional	S	4449-42-X-PE76		
Fecha de ensayo: 17-03-2023	Características técnicas según planos	S	4449-42-A-1 E/0		
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Índice de protección	S	4-REGISTRO	) FOTOGRAFI	CO
Cliente: CRIBA SA	Espesor de pintura	S			
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S			
Identificación: TS-D1-A	Montaje de dispositivos	S			
Frente: UNICO	Cableado	S			
Columna: 76	Sección conductores circuito principal	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 Comment of the Comm	1.630	
	Ajuste de terminales	S	100	MANAGE A	4
	Puesta a tierra de equipos	N			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	N		110 170 174	
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	0 2 2 3		-
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes	S			P E
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	1		
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	N S			
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas				
	Sección de barras colectoras	N			
	Identificación de barras colectoras	N			
4.4 PROFFICATORY	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP30 1.4-DIMENSIONES	Portaplanos	N	2.2 PROTEC	CION V CONT	INITIDA D
	Tapas	-		CION Y CONT	_
Gabinete: Alto (1): 350 [mm]	Burletes			tra choques elécti	ricos
Alto (1): 350 [mm] Ancho: 200 [mm]	Herrajes N (en servicio normal)  Cáncamos de izaje N Continuidad del circuito de protecci			ección S	
Profundidad: 116 [mm]	Embalaje	-	<b></b> 11		
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO		3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA		
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico		(Según I.R.A.I		
Fase R: N N	Enclavamientos	-	Instrumento:		
Fase S: N N	Circuitos principales	-	Marca:	MEGABRAS	
Fase T: N N	Circuitos auxiliares	-	Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>		
Neutro: N N	Señalización	-	Circuito princ		0,1
Tierra: N N	Medición	النتا	_	2500 [kV]	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia		
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	Corrientes	N	Resultado:		
Bandejas: - N	Entradas/Salidas Digitales	-	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: -	Instrumento: - Marca: -		Nº de serie: -		
Tierra: - N	Circuito $U_{ensayo}$ $T_{aislación}$ $\theta$	Resiste	istencia de aislación <sup>(2)</sup>		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito $U_{ensayo}$ $T_{aislación}$ $\theta$ Fase $R$		Fase S	Fase T	<i>Лезинии</i> 0
<i>Temperatura:</i> <b>29,5</b> [°C]	Principal		-	-	E
Humedad relativa: 58,1 [%]	Auxiliar		-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.				
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fas	e y los	demás bornes	unidos a masa	
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I				
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software				
6 ODCEDVA CIONEC	( // // \	1 4	7 DXA 17AI	OO DOD.	

6-OBSERVACIONES



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-RAALIZADO 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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

