

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

TROTOCO	JLU DE ENS	AIUSDE	KUTINA F	ANA TADL	LK	08 DE B.1.	10/	02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPE	CCIÓN VIS	SUAL			2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 09-11-2024	Dimensional				S	4449-42-X-PE02			
Fecha de ensayo: 01-03-2023	Características técnicas según planos				S	4449-42-A-FEU2			
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA	Espesor de	Espesor de pintura							
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S	4			
Identificación: TS-D1-A	Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 2	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2	Identificación conductores circuitos principal				S				
·	-	Sección conductores circuitos auxiliares							
	Identificación conductores circuitos auxiliares				N				
	Ajuste de terminales				S	/	S ALCOHOLINA A		
	Puesta a tierra de equipos				N	000000000000			
1.2-ELECTRICOS	_	erra de puer			N				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S	2 2 2 2		0	
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes				S	-		3 -	
Frecuencia: 50 [Hz]	-	Carteles identificatorios							
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				S N				
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas				S				
		Sección de barras colectoras							
	Identificación de barras colectoras				N N				
					N				
1.3-PROTECCION	Cubreborne		.08 1.11	1. 2000 1	S				
Grado de protección: IP30	Portaplano				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				N	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 350 [mm]	Herrajes				N	(en servicio normal)			
Ancho: 200 [mm]		Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 116 [mm]		Embalaje				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N		3.2-FUNCIONAMIENTO				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias		Mecánico				(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N		Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N		Circuitos principales				Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	-	Circuitos principales Circuitos auxiliares				Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N		Señalización				Circuito principal:			
Tierra: N N		Medición				Circuito principal: Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	-	Tensión				Frecuencia			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	7	'es			N N	Resultado:	S		
	Corrientes Entradas/Salidas Digitales				N	Resultado: S Circuito de comando:			
Bandejas: - N Zócalo: - N	Entradas/Salidas Digitales Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	-	Alarmas				Frecuencia			
Fase R: -	Atarmas Iluminación v/o calefacción				N	Resultado:	E		
	1	, ,					I E I		
Fase S: - N N	-11	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN							
	(Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: -						N° de serie: •		
<u> </u>	11). -			0 0 5 2]	
Tierra: - N 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{\it aislación}$ θ		esis	tencia de aislac Fase S		Resultado	
	Duin -: 1		1	Fase R		rase s	Fase T	E	
Temperatura: 30,1 [°C]	Principal Auxilian		 	-	┥	<u> </u>	-	E	
Humedad relativa: 63,7 [%] 5.1-REFERENCIAS	Auxiliar 5.2-NOTAS	<u>-</u>		•		-	-	r.	
S Satisfactorio			to no conta	nlo al zásst					
I Insatisfactorio	 (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa 								
	(2) Resistencia de aislación a 9 °C entre una fase y los demas bornes unidos a masa Se cumple con IRAM 2181-I								
E Exceptuado	_						/		
N No corresponde	No se instai	an, nı paran	netrizan softv	vare		La part	O DOD		
6-OBSERVACIONES	\x ()	//) ₌₌₌₌				7-RALIZAL	OPOR:	EI	



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8

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





