

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: 15-02-2023		S	4449-54-X-PE02			
Fecha de ensayo: 13-02-2023	Características técnicas según planos	S				
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA	Espesor de pintura	S	-			
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S				
Identificación: TS-D1-E Frente: UNICO	Montaje de dispositivos Cableado	S	Balling			
Columna: 2	.	S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-02 Rev.2		S				
1)_ CR-111-1E-E0-11-02 RCV.2	* * *	N				
		N				
	Ajuste de terminales	S				
	Puesta a tierra de equipos	N				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	N				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S				
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes	S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	N				
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas	S				
	Sección de barras colectoras	N				
	Identificación de barras colectoras	N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S				
Grado de protección: IP30	Portaplanos	N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	NUIDAD	
Gabinete:	Burletes	N	Protección con	tra choques eléctr	icos S	
Alto (1): 350 [mm]	Herrajes	N	(en servicio no	ormal)		
Ancho: 200 [mm]	Cáncamos de izaje	N	,	el circuito de prote	ección S	
Profundidad: 116 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA				A	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.N			
Fase R: N N	Enclavamientos	S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N	Circuitos principales	S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	Circuitos auxiliares	N	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito principal:			
Tierra: N N	Medición		Uaplicada:	2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia	: 50 [Hz]		
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	Corrientes	N	Resultado:	S		
Bandejas: - N	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de co	mando:		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:	-		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia	: -		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado:	E		
Fase S: - N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)					
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -					
Tierra: - N	Circuito U_{ensavo} $T_{aislación}$ θ	esisi	tencia de aislaci	ión ⁽²⁾	Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ $T_{ase R}$		Fase S	Fase T	Kesuitaao	
Temperatura: 25,3 [°C]	Principal		-	-	E	
Humedad relativa: 60,2 [%]	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 fase 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-OBSERVACIONES	CAPELETTIWALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº 1-3145-8 7-R2 UZADO POR: ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección 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



www.tuv.com ID 9105073234

