

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

	DLO DE ENS				_				
1.1-DATOS		CCIÓN VIS	SUAL			2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 09-11-2024		Dimensional			S	4449-42-X-PE102			
Fecha de ensayo: 17-03-2023		Características técnicas según planos			S				
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475					S	4-REGISTRO) FOTOGRAFI	CO	
Cliente: CRIBA SA	1 ^ ^				S				
Objeto a ensayar: TS	1 1 2				S				
Identificación: TS-D1-A					S				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 102	Sección con	iductores cii	cuito princi _l	pal	S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2					S				
	Sección con	iductores cir	cuitos auxili		N			-	
	Identificaci	ón conducto	res circuitos	auxiliares	N	The second second	- Contract		
	Ajuste de terminales					/ -	MACANAMAN A	Part of the last	
	Puesta a tie	rra de equip	oos		N		9 9 9 8 8 8 8 8		
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas					1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				_	9 9 9		6	
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S		400000000000000000000000000000000000000		
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				N				
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas				S				
	I				N				
	Identificación de barras colectoras				N				
					N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes S				S				
Grado de protección: IP30	Portaplano:	s			N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	INUIDAD	
Gabinete:	Burletes				N	Protección con	tra choques eléct	ricos S	
Alto (1): 350 [mm]	Herrajes				N	(en servicio no	-		
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)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO				~	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.I			
Fase R: N N		Enclavamientos				Instrumento:			
Fase S: N N		Circuitos principales				Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	_	Circuitos principales Circuitos auxiliares				-			
■ 1:43€ 1. IV	Circuitos ai					Nº de serie:	UED 354 OR 7	071	
					N N	Nº de serie: Circuito princ		071	
Neutro: N N	Señalizació				N N	Circuito princ	ripal:	071	
Neutro: N N Tierra: N N	Señalizació Medición				N	Circuito princ Uaplicada:	ipal: 2500 [kV]	071	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN	Señalización Medición Tensión	n			N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz]	071	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	Señalización Medición Tensión Corrient	n	ules		N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado:	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz]	071	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N Bandejas: -	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So	n es alidas Digita			N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz] Smando:	071	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N Bandejas: - Zócalo: - N	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So	n es alidas Digita			N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada:	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz] S omando:	071	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N Bandejas: - Zócalo: - Barras colectoras:	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So Alarmas	n es alidas Digita alidas Analó	gicas		N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz] S omando:	071	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N Bandejas: - N Zócalo: - N Barras colectoras: Fase R: - N	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So Alarmas Iluminación	n es alidas Digita alidas Analó a y/o calefac	gicas ción	ÁN	N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada:	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz] S omando:	071	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N Bandejas: - N Zócalo: - N Barras colectoras: Fase R: - N Fase S: - N	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIST	n alidas Digita alidas Analó a y/o calefac FENCIA DI	gicas ción	ÓN	N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz] S omando:	071	
Neutro: N N Tierra: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco Bandejas: - Zócalo: - Barras colectoras: Fase R: - Fase S: - Fase T: - N N N N N N N N N N N N N	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIST (Según I.R.A	n alidas Digita alidas Analó a y/o calefac FENCIA DI A.M. 2325)	gicas ción E AISLACI O		N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz] S mando: - E	071	
Neutro: N N Tierra: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco Bandejas: - Zócalo: - Barras colectoras: Fase R: - Fase S: - Fase T: - Neutro: - N N N N N N N N N N N N N	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIST	n es alidas Digita alidas Analó 1 y/o calefac FENCIA DI A.M. 2325) 5: -	gicas ción E AISLACI O	Marca: -	N N N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia Resultado:	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz] S mando: - E N° de serie: -	071	
Neutro: N N Tierra: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco Bandejas: - N Zócalo: - N Barras colectoras: Fase R: - N Fase S: - N Fase T: - N Neutro: - N Tierra: - N	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIST (Según I.R.A	n es alidas Digita alidas Analó 1 y/o calefac FENCIA DI A.M. 2325) 5: -	gicas ción E AISLACI O	Marca: -	N N N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia Resultado:	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz] S mando: E N° de serie: ión (2)	071 Resultado	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N Bandejas: - N Zócalo: - N Barras colectoras: - N Fase R: - N Fase S: - N Neutro: - N Neutro: - N Tierra: - N 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES N	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIST (Según I.R.a. Instrumento	es alidas Digita alidas Analó a y/o calefac FENCIA DI A.M. 2325) b: U ensayo	gicas E AISLACI G	Marca: - R Fase R	N N N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia Resultado:		Resultado	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N Bandejas: - N Zócalo: - N Barras colectoras: - N Fase R: - N Fase S: - N Fase T: - N Neutro: - N Tierra: - N 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 29,5 [°C]	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIST (Según I.R.: Instrumento Circuito Principal	n es alidas Digita alidas Analó 1 y/o calefac FENCIA DI A.M. 2325) 5: -	gicas ción E AISLACIO	Marca: - R Fase R -	N N N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia Resultado:	ipal: 2500 [kV] 50 [Hz] S mando: E N° de serie: ión (2)	Resultado E	
Neutro: N N Tierra: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco Bandejas: - Zócalo: N Barras colectoras: Fase R: - Fase S: - Neutro: - Neutro: - Tierra: - 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 29,5 [°C] Humedad relativa: 58,1 [%]	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIST (Según I.R.a. Instrumento Circuito Principal Auxiliar	es alidas Digita alidas Analó n y/o calefac TENCIA DI A.M. 2325) :- U ensayo -	gicas E AISLACI G	Marca: - R Fase R	N N N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia Resultado:		Resultado	
Neutro: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco Bandejas: - Zócalo: - N Barras colectoras: Fase R: - N Fase S: - N Fase T: - N Neutro: - N Tierra: - N 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 29,5 [°C] Humedad relativa: 58,1 [%] 5.1-REFERENCIAS	Señalización Medición Tensión Corrient Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIS (Según I.R., Instrumento Circuito Principal Auxiliar 5.2-NOTAS	es alidas Digita alidas Analó a y/o calefac TENCIA DI A.M. 2325) b: - U ensayo - S	gicas ción E AISLACI T aislación θ -	Marca: - R Fase R - -	N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia Resultado:		Resultado E	
Neutro:	Señalización Medición Tensión Corriente Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIS (Según I.R.: Instrumento Circuito Principal Auxiliar 5.2-NOTAS (1) La altura	es alidas Digita alidas Analó a y/o calefac TENCIA DI A.M. 2325) b: - U ensayo - S a del gabinet	gicas ción E AISLACIO $T_{aistación} \theta$ - e no contem	Marca: - R Fase R	N N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia Resultado:		Resultado E	
Neutro: N N Tierra: N N Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco Bandejas: - Zócalo: - Barras colectoras: Fase R: - Fase S: - Fase T: - Neutro: - Tierra: - 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 29,5 [°C] Humedad relativa: 58,1 [%] 5.1-REFERENCIAS S Satisfactorio	Señalización Medición Tensión Corriente Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIST (Según I.R.A. Instrumento Circuito Principal Auxiliar 5.2-NOTAS (1) La altura (2) Resisten	es alidas Digita alidas Analó a y/o calefac FENCIA DI A.M. 2325) by: - Uensayo - S a del gabinet cia de aislac	gicas ción E AISLACI $T_{aislación} \theta$ - e no contempión a θ °C er	Marca: - R Fase R	N N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia Resultado:		Resultado E	
Neutro:	Señalización Medición Tensión Corriente Entradas/So Entradas/So Alarmas Iluminación 3.5-RESIST (Según I.R.A. Instrumento Circuito Principal Auxiliar 5.2-NOTAS (1) La altura (2) Resisten Se cumple of	es alidas Digita alidas Analó a y/o calefac FENCIA DI A.M. 2325) by: - Uensayo - S a del gabinet a del gabinet cia de aislac con IRAM 2	gicas ción E AISLACI $T_{aislación} \theta$ - e no contempión a θ °C er	Marca: - R Fase R	N N N N N N	Circuito princ Uaplicada: Frecuencia Resultado: Circuito de co Uaplicada: Frecuencia Resultado:		Resultado E	

6-OBSERVACIONES

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

7-RALIZADO 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



ISO 9001:2015

