

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 ENS	AYOS DE	RUTINA PA	ARA TABL	ERC	S 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	1110	9-42-X-P	F27	
Fecha de ensayo: 07-03-2023	Características técnicas según planos				S	4445	7-42-A-F	L3/	
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Índice de protección				S	4-REGISTRO) FOTOGRAFI	CO	
Cliente: CRIBA SA	Espesor de	Espesor de pintura			S	- Cons			
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos			S	S	1			
Identificación: TS-D1-A	Montaje de dispositivos			S					
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 37	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2	Identificación conductores circuitos principal				S				
<i>/</i> -	Sección conductores circuitos auxiliares				N				
	Identificación conductores circuitos auxiliares				N		100000000000000000000000000000000000000		
	Ajuste de terminales				S	/	ST MORROS FRANCE		
	Puesta a tierra de equipos				N	0000		0	
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				N				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S	9 9 9	00000000	110	
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes				S	-		To a series	
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	3			S	3 3-PROTEC	CION Y CONT	INIIIDAD	
Gabinete:	Burletes				N	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 350 [mm]	Herrajes				N	(en servicio normal)			
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				ы	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias		Mecánico				- 1			
Fase R: N N	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
						† 1			
	Circuitos principales Circuitos auxiliares			S N	Marca: MEGABRAS				
_,	Circuitos auxitiares Señalización				N	- - I			
		Medición				Circuito principal: Uaplicada: 2500 [kV]			
	-	Tensión							
1.5-TERMINACIÓN					N	+I ——i ¹			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	Corrientes Entradas/Salidas Digitales				N	Resultado: S Circuito de comando:			
Bandejas: - N Zócalo: - N		Entradas/Salidas Anglógicas			N N				
	Entradas/Salidas Analógicas				N N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas					Frecuencia	_		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN							
Fase S: -									
Fase T: -	(Según I.R.	A.M. 2325)							
Fase T: N Neutro: -		A.M. 2325)	•	Marca: -			Nº de serie: -	I	
Fase T: - N Neutro: - N Tierra: - N	(Según I.R.	A.M. 2325)	1	R	esist	encia de aislac	ión ⁽²⁾	Resultado	
Fase T: - N Neutro: - N Tierra: - N 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	(Según I.R.A Instrumento Circuito	A.M. 2325)	$T_{\it aislación}$ $ heta$		esist	encia de aislac Fase S			
Fase T: - N N Neutro: - N Tierra: - N 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 31,7 [°C]	(Según I.R.A Instrumento Circuito Principal	A.M. 2325) o: - U _{ensayo} -	1	Fase R	esist	Fase S	ión ⁽²⁾ Fase T -	E	
Fase T: -	(Según I.R.) Instrumento Circuito Principal Auxiliar	A.M. 2325) D: - U ensayo - -	1	R	esist		ión ⁽²⁾		
Fase T: -	(Según I.R./ Instrumento Circuito Principal Auxiliar 5.2-NOTAS	A.M. 2325) D: - U ensayo - S	T aislación θ	Fase R		Fase S	ión ⁽²⁾ Fase T -	E	
Fase T: -	(Según I.R./ Instrumento Circuito Principal Auxiliar 5.2-NOTAS (1) La altura	A.M. 2325) 0: - U _{ensayo} - S a del gabinet	$T_{aislación} \theta$	Fase R).	Fase S - -	ión ⁽²⁾ Fase T - -	E	
Fase T: -	(Según I.R./ Instrumento Circuito Principal Auxiliar 5.2-NOTAS (1) La altura	A.M. 2325) 0: - U _{ensayo} - S a del gabinet	$T_{aislación} \theta$	Fase R).	Fase S - -	ión ⁽²⁾ Fase T -	E	
Fase T: -	(Según I.R./ Instrumento Circuito Principal Auxiliar 5.2-NOTAS (1) La altura	A.M. 2325) Description: Uensayo S a del gabinet cia de aislad	T _{aislación} θ - te no contemición a θ °C e	Fase R).	Fase S - -	ión ⁽²⁾ Fase T - -	E	
Fase T: -	(Según I.R.A Instrumento Circuito Principal Auxiliar 5.2-NOTAS (1) La altura (2) Resisten Se cumple co	A.M. 2325) U ensayo - S a del gabine acia de aislacon IRAM 2	T _{aislación} θ - te no contemición a θ °C e	Fase R).	Fase S - -	ión (2) Fase T unidos a masa	E	

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

AZADO 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

