

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		INOTO		3 1 INSPE							02/2021	
				3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 09-11-2024								S				
Fecha de ensayo: 17-03-2023				1 .				S				
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475				Índice de protección					4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA			1 ^ ^ _				\mathbf{S}					
Objeto a ensayar: TS				Distribución de equipos y elementos				\mathbf{S}	1			
Identificación: TS-D1-A				Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO				Cableado	1			S				
Columna: 107								S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2				_				S				
Documentation: 1)_ CR-1H-IE-EU-1F-05 Rev.2								N				
									Allen and a second			
				Identificación conductores circuitos auxiliares				N				
				Ajuste de terminales				S				
				Puesta a tie	rra de equi _l	pos		N		9 9 9 5 5 5 5 5		
1.2-ELECTRICOS				Puesta a tie	rra de puer	tas		N				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]			Identificación de equipos en bandeja				S					
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]								S				
Frecuencia: 50 [Hz]								S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]								N			-	
				l ————————————————————————————————————				11				
Tensiones auxiliares:				Distancias mínimas				8	1			
								N	∤			
				y .				N				
				Apriete de e	embarrado s	según I.R.A.1	М. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION				Cubreborne	es .			S				
Grado de protección: IP30				Portaplanos N				N				
1.4-DIMENSIONES				Tapas S				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:				Burletes				N		tra choques eléct		
Alto $^{(1)}$:	350 [mm]							N	(en servicio no	-	ricos B	
				Herrajes				\mathbf{H}	· • '	,	0	
Ancho:	200 [mm]			Cáncamos de izaje				N	•	el circuito de prot		
Profundidad:	116 [mm]			Embalaje				S		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.M. 2195)			
Fase R:	N	N		Enclavamientos				\mathbf{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				
Tierra:	N	N		Medición				- `	Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓ				<u></u>				N	- I			
				l				-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N				Corrientes N Entradas/Salidas Digitales N				-	Resultado: S			
Bandejas: -		ļ	N		_			N	Circuito de co			
Zócalo: -			N	Entradas/Sa	ılidas Anald	ógicas		N	Uaplicada:			
Barras colectoras:		_		Alarmas				N	Frecuencia			
Fase R: -				Iluminación y/o calefacción N				N	Resultado:	E		
Fase S: -			N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				•	-			
Fase T: -				(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -		ľ	N	Instrumento			Marca: -			Nº de serie: -		
Tierra: -		ľ	N	Instrumento		1		Pasis	tencia de aislac]	
3.6-CONDICIONES	AMDIENIE A	LEC	14	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislación}$ θ	Fase R		rencia ae aisiac Fase S	Fase T	Resultado	
		LLES		D :		1		-	r use s	ruse 1	F	
*	29,5 [°C]			Principal	-	-	-		-	-	E	
	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 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-OBSERVACION	FC			110 SC IIISCAI	, in parall	neu izan sult	waic		7-R-17-17	2O POR:		
0-ODSEKVACIONI	M		CAPELETTIV	VALTER HERM	ÁN	7-RANGIZADO POR:						
				CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP					Ing. Electromecánico Departamento Calidad			
				Igeniero Electromecánico				0	Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL			
				UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº 1-3145-8				8	Pág. 1 de 1			
				· ·						rag. rut r		

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

