

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-INSPE	3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 15-02-2			Dimensional							
Fecha de ensayo: 13-02-2		Características técnicas según planos								
Obra: 2613-TORRE HU		Índice de protección Espesor de pintura				OUGNAN.				
Cliente: CRIBA SA	-	1 ^ ^ _								
Objeto a ensayar: TS		Distribución de equipos y elementos Montaje de dispositivos								
Identificación: TS-D1-E Frente: UNICO		Montaje de dispositivos Cableado								
Columna: 19		Sección conductores circuito principal								
Documentación: 1)_ CR										
Documentation. 1)_CR		Sección conductores circuitos auxiliares								
			Identificación conductores circuitos auxiliares							
		,	Ajuste de terminales							
			rra de equi <sub>l</sub>	205		S N				
1.2-ELECTRICOS			erra de puer			N				
Tensión nominal de servicio		Identificación de equipos en bandeja				1				
Corriente nominal de servic	io: 220 [Vca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia:	50 [Hz]		Carteles identificatorios							
Corriente de cc de servicio:			Placa característica							
Tensiones auxiliares:	Distancias	Distancias mínimas				1				
	Sección de	Sección de barras colectoras								
	Identificaci	ón de barra.	s colectoras		N	1				
				egún I.R.A.M	1. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION		Cubreborne		Ü		S				
Grado de protección: IP3	Portaplano	Portaplanos 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 [1	nm]	Herrajes	Herrajes			N	(en servicio no	ormal)		
Ancho: 200 [1	nm]	Cáncamos	Cáncamos de izaje				Continuidad de	el circuito de prot	ección <b>S</b>	
Profundidad: 116 [1	nm]	Embalaje	*				(según IRAM :	2181-1 7.4.3.1.5		
Alto zócalo:	N	3.2-FUNCI	3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Prim	arias Secundarias	Mecánico	Mecánico			S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R:	N N	Enclavamie	Enclavamientos			S	Instrumento: HIPOT			
Fase S:	N N	Circuitos p	Circuitos principales			S	Marca: MEGABRAS			
Fase T:	N N	Circuitos a	Circuitos auxiliares			N	Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>			
Neutro:	N N	Señalizació	Señalización			N	Circuito principal:			
Tierra:	N N	Medición	Medición				Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN		Tensión				N	Frecuencia	: 50 [Hz]		
Gabinete: Termoplastico a	N Corrient	Corrientes				Resultado: S				
Bandejas: -		N Entradas/S	alidas Digita	ales		N	Circuito de co	mando:		
Zócalo: -		N Entradas/S	alidas Anald	ógicas		N	Uaplicada:	-		
Barras colectoras:	_	Alarmas				N	Frecuencia	: <u>-</u>		
Fase R: -		N Iluminación	Iluminación y/o calefacción			N	Resultado:	E		
Fase S: -		N 3.5-RESIS	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					•		
Fase T: -		N (Según I.R.	(Según I.R.A.M. 2325)							
Neutro: -		N Instrumento	Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -		
Tierra: -		N Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ $\theta$	F	Resis	tencia de aislac	ión <sup>(2)</sup>	Resultado	
3.6-CONDICIONES AMB	IENTALES	Circuito	• ensayo	aislación 0	Fase R		Fase S	Fase T	Resultatio	
Temperatura: 25,3 [°	C]	Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 60,2 [9	<b>%</b> ]	Auxiliar	-		-		-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTA									
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 insta	lan, ni paran	netrizan softv	ware		<del>/</del>	·		
6-OBSERVACIONES		CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº 1-31 45-8				7-PANAIZADO POR:  ROSATTI EZEQUIEL  Ing. Electromecánico  Departamento Calidad  Proyección Electroluz SRL				
		17.1	OTH-FRID			-		D4- 1 1-1		

**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

Pág. 1 de 1





www.tuv.com ID 9105073234

