

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	1.1-DATOS				3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 15			Dimensional				S	4449-54-X-PE20					
Fecha de ensayo: 13	Características técnicas según planos												
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475			Índice de protección					908N3n					
Cliente: CRIBA SA			1 ^ ^				S						
Objeto a ensayar: TS			Distribución de equipos y elementos Montaje de dispositivos				S						
Identificación: TS-D1-E Frente: UNICO			1				S						
Columna: 20			Sección conductores circuito principal				S						
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-02 Rev.2							S						
1)_ CR-111-1E-EU-11-02 Rev.2			Sección conductores circuitos auxiliares				N						
			Identificación conductores circuitos auxiliares				N						
			Ajuste de terminales				S						
			Puesta a tierra de equipos				N						
1.2-ELECTRICOS							N						
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]			Puesta a tierra de puertas Identificación de equipos en bandeja				S						
Corriente nominal de		63 [Aca]		ón de bornes			S						
Frecuencia:		50 [Hz]	Carteles identificatorios				S						
Corriente de cc de ser	vicio:	6 [kA]	Placa característica				N						
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas				S	1							
		Sección de l	barras coleo	ctoras		N	:1						
			Identificación de barras colectoras				N						
				egún I.R.A.N	1. 2356-1	N	<u> </u>						
1.3-PROTECCION			Cubreborne		- 0		S						
Grado de protección: IP30			Portaplanos N				N						
1.4-DIMENSIONES			Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD					
Gabinete:			Burletes				N	Protección con	tra choques elécti	ricos S			
$Alto^{(1)}$:	350 [mm]		Herrajes				N	(en servicio no	-				
	200 [mm]		Cáncamos de izaje				N	'	el circuito de prot	ección S			
	116 [mm]		Embalaje				S		2181-1 7.4.3.1.5				
Alto zócalo:	N		3.2-FUNCIONAMIENTO				V	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA					
Barras colectoras:	Primarias	Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)					
Fase R:	N	N	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT					
Fase S:	N	N	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS					
Fase T:	N	N	Circuitos auxiliares				N	N° de serie: UED 354 OR 7071					
Neutro:	N	N	Señalización				N	41					
Tierra:	N	N	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]					
1.5-TERMINACIÓN			· -				N	¬ 					
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N			Corrientes				N	→1					
Bandejas: -		N	Entradas/Sc	ılidas Digita	ales		N	Circuito de co					
Zócalo: -		N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada:	-				
Barras colectoras:		_	Alarmas				N	Frecuencia	: -				
Fase R: -		N	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	Cimmit	11	T = 0	I	Resis	tencia de aislac	ión ⁽²⁾	D 1 1 .			
3.6-CONDICIONES	AMBIENTA	LES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado			
Temperatura: 2	25,3 [°C]		Principal	-	-	-		-	-	E			
Humedad relativa: 6	60,2 [%]		Auxiliar	-	-	-		-	-	E			
5.1-REFERENCIAS			5.2-NOTAS	5						•			
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.												
I Insatisfactorio			(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase				e y lo	os demás bornes	unidos a masa				
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I												
N No corresponde			No se instal	an, ni paran	netrizan softv	vare							
6-OBSERVACIONES	CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº 1-3145-8				CCP O	7-RAA IZADO POR: ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL							
			17.1	J.IIII					D4 - 1 4 - 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

