

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-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 11-11-2024	Dimensional				S	4449-42-X-PE128			
Fecha de ensayo: 27-03-2023	Características técnicas según planos				S	4449	'-42-X-PI	2128	
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA	Espesor de pintura				S	SORNING.			
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S	1		_	
Identificación: TS-D1-A	Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO	Cableado				S			100	
Columna: 128	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2	Identificación conductores circuitos principal			s principal	S			-	
	Sección conductores circuitos auxiliares				N			-	
	Identificación conductores circuitos auxiliares				N		A 1 2 2 5 1		
	Ajuste de terminales				S	1	MANAGEMENT A		
	Puesta a tierra de equipos				N	000			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				N				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S	0 0 0 0	0000000	0 0	
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes				S	4		* = 1	
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 N				
	Identificaci	ón de barra.	ras colectoras						
	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				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
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					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N	Enclavamie	Enclavamientos				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	Circuito principal:			
Tierra: N N	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión					Frecuencia: 50 [Hz]			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	Corrientes				N				
Bandejas: - N	Entradas/Salidas Digitales				N N	Circuito de comando:			
Zócalo: - N	Entradas/So	Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada.			
Barras colectoras:	Alarmas					Frecuencia			
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -			
Tierra: - N	Circuito	CHICHHO U anegyo I gielación U			esist	sistencia de aislación ⁽²⁾ Resultado			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES			uisiación *	Fase R	_	Fase S	Fase T		
<i>Temperatura:</i> 27,4 [°C]	Principal	-	-	-	\perp	•	-	E	
Humedad relativa: 48,3 [%]	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-OBSERVACIONES	CAPELETTIWALTER HERNÁN 7-PA AIZADO POR:								

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

