

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

	OLO DE ENS			AKA TABL	EKC			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPE	CCIÓN VI	SUAL			2-PROTOCO	OLO NÚMERO		
Fecha de emisión: 09-11-2024	Dimensiona	Dimensional				1444	9-42-X-P	F/1	
Fecha de ensayo: 07-03-2023	Característ	Características técnicas según planos				444)	7-44-A-1	L'41	
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Índice de pr	Índice de protección			\mathbf{S}	4-REGISTRO	O FOTOGRAF	ICO	
Cliente: CRIBA SA	Espesor de	Espesor de pintura			S				
Objeto a ensayar: TS	Distribució	Distribución de equipos y elementos							
Identificación: TS-D1-A	Montaje de dispositivos				\mathbf{S}	8			
Frente: UNICO	Cableado	Cableado							
Columna: 41	Sección con	Sección conductores circuito principal							
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2	Identificaci	Identificación conductores circuitos principal						-	
	Sección con	Sección conductores circuitos auxiliares							
	Identificaci	Identificación conductores circuitos auxiliares				Trees, 153			
	Ajuste de te	Ajuste de terminales				1	MANAGEMENT A	P	
	Puesta a tie	Puesta a tierra de equipos							
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tie	rra de puer	tas		N	3 -	1-1-1-1-1-1		
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificaci	Identificación de equipos en bandeja				0000	8 8 8 8 8 8 8 8	9 2	
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificaci	Identificación de bornes							
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles ide	Carteles identificatorios							
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				N				
Tensiones auxiliares:	Distancias	Distancias mínimas							
	Sección de	Sección de barras colectoras							
	Identificaci	Identificación de barras colectoras							
	Apriete de e	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 N							
1.3-PROTECCION	Cubreborne	Cubrebornes S							
Grado de protección: IP30 Portaplanos					Ν				
1.4-DIMENSIONES	Tapas			S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD				
Gabinete:	Burletes	Burletes				Protección con	itra choques eléci	ricos S	
Alto (1): 350 [mm]	Herrajes	Herrajes				(en servicio normal)			
Ancho: 200 [mm]	Cáncamos d	Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 116 [mm]	Embalaje	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: Primarias Secundarias	Mecánico	Mecánico				(Según I.R.A.	M. 2195)		
Fase R: N N	Enclavamie	Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N	Circuitos p	Circuitos principales				Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	Circuitos at	Circuitos auxiliares				Marca: MEGABRAS Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N	Señalizació	Señalización				Circuito princ	cipal:		
Tierra: N N	Medición	Medición				Uaplicada.	: 2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N				
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco	Corrient	Corrientes							
Bandejas: -	Entradas/So	Entradas/Salidas Digitales				Circuito de co			
Zócalo: -		Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada.	: -		
Barras colectoras:	Alarmas	Ü				Frecuencia	ı: -		
Fase R: -	Iluminación	Iluminación y/o calefacción				Resultado:	_		
Fase S: -		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				ē	• •		
Fase T: -	-11	(Según I.R.A.M. 2325)							
Neutro: -	- 11	Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -		
Tierra: -					Resis	esistencia de aislación (2)			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 31,7 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 66,2 [%]	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

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

7-BANCIZADO 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



ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

