

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

	LU DE ENSATOS DE KUTINA PAKA TADI	LEKC			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 09-11-2024	Dimensional	\mathbf{S}	1110	12 V DI	C E 1	
Fecha de ensayo: 07-03-2023	Características técnicas según planos	S	4449-42-X-PE54			
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA	Espesor de pintura	S		CENBON		
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S	1		_	
Identificación: TS-D1-A	Montaje de dispositivos	S				
Frente: UNICO	Cableado	S				
Columna: 54	Sección conductores circuito principal	S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2	Identificación conductores circuitos principal	S				
1)_ CR-111-12-EC-11-05 RC1.2	Sección conductores circuitos auxiliares	N				
	Identificación conductores circuitos auxiliares	N				
	Ajuste de terminales	S				
	3	N	000		6	
1 A EL ECERTOCO	Puesta a tierra de equipos	-				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	N	101 111	112 173 114	170	
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	0 3 3 3		- 10	
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes	S		0	* =	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	N				
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas	\mathbf{S}_{-}				
	Sección de barras colectoras	N				
	Identificación de barras colectoras	N				
	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-PROTEC	CION Y CONT	INUIDAD	
Gabinete:	Burletes	N	Protección con	tra choques elécti	ricos S	
Alto (1): 350 [mm]	Herrajes	N	(en servicio no	-		
Ancho: 200 [mm]	Cáncamos de izaje	N	,	<i>'</i>	ección S	
Profundidad: 116 [mm]	Embalaje	S	Continuidad del circuito de protección S (según IRAM 2181-1 7.4,3.1.5)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	ы	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.N			
		S	Instrumento:			
	Enclavamientos	-				
Fase S: N N	Circuitos principales	S	Marca:	MEGABRAS	0.51	
Fase T: N N	Circuitos auxiliares	N		UED 354 OR 7	071	
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito princ	•		
Tierra: N N	Medición	اب	_	2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	Corrientes	N	Resultado:	S		
Bandejas: - N	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de co			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia	: <u>-</u>		
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		Resist	esistencia de aislación ⁽²⁾		D 1 1	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	$Circuito$ U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ $Fase R$		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 31,7 [°C]	Principal	一十	_	-	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	(1) La attura dei gabinete no contempia ei zocato. (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		7-RAATZADO POR:			
6-OBSERVACIONES	\. /1// \		/- K/924/////AL	(U PUK:		

6-OBSERVACIONES



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

7-RA CIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL

Ing. Electromecánico

Departamento Calidad

Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

CERTIFIED

ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234



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