

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 TABL	LIN			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCO	DLO NÚMERO		
Fecha de emisión: 14-01-2023	Dimensional	\mathbf{S}	4335-10-X-PE01		F/\1	
Fecha de ensayo: 13-01-2023	Características técnicas según planos	S	4555-10-A-FEU1		LUI	
Obra: 2506-PLANTA POTABILIZA. DE CLORINDA	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: UTE-IND. Y CONSTRUCTORA S.A JCR S.A.	Espesor de pintura	S	TEACOTON ASSESSMENT AS			
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S				
Identificación: TSL - T.S. LABORATORIO	Montaje de dispositivos	S	000			
Frente: UNICO	Cableado	S	9		9	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S				
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal	S	0			
1)_ 50-PL-INST-NPP-ELEC-TSL-02 Rev.C	Sección conductores circuitos auxiliares	S				
2)_50-PL-INST-NPP-ELEC-TSL-01 Rev.C	Identificación conductores circuitos auxiliares	S				
2)_50 IB INSTITUTE EEDE ISB OF REVIE	Ajuste de terminales	S				
	Puesta a tierra de equipos	N				
1,2-ELECTRICOS	- ·	-				
	Puesta a tierra de puertas	8				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	3				
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes	S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			•	
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica	S	-			
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas	S				
	Sección de barras colectoras	N		-	Contraction of the last	
	Identificación de barras colectoras	N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S				
Grado de protección: IP44	Portaplanos	S				
1.4-DIMENSIONES	Tapas	\mathbf{S}	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD		INUIDAD	
Gabinete:	Burletes	S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 900 [mm]	Herrajes	S	(en servicio normal)			
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje (*)	N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 250 [mm] (Sin puerta)	Embalaje (*)	S				
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO 3.4-RIGIDEZ DIELECTRI					
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S (Según I.R.A.M. 2195)				
E D N N	Enclavamientos	S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N N	Circuitos principales	S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: N × N	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N E N	Señalización	S	Circuito principal:			
Tierra: 15x3 N	Medición		•	2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N	Resultado:			
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de co			
. · · — —	ě	N				
	Entradas/Salidas Analógicas		Uaplicada.			
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia Resultado:			
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	IN	Resultado: E			
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)		3.70 1			
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -		Nº de serie: -			
Tierra: Plateado (Amarillo/Verde) S			tencia de aislac		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R		Fase S	Fase T		
Temperatura: 23,5 [°C]	Principal		-	-	N	
Humedad relativa: 62,4 [%]	Auxiliar		-	-	N	
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-ORSERVACIONES	2 REALIZADO POR:					

6-OBSERVACIONES

(*) Se instalan al momento del trasporte.



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8

7 REALIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

TÜVRheinland CERTIFIED Management System 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