

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	EK			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL				_	2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 09-10-2024	Dimensional				S				
Fecha de ensayo: 08-10-2024	Características técnicas según planos				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Obra: 3008 - ACOPIO ALVEAR	Índice de protección				S	4-REGISTRO) FOTOGRAF	ico	
Cliente: COFCO INTERNATIONAL ARG. S.A	Espesor de pintura				S				
Objeto a ensayar: T.C	Distribución de equipos y elementos				S				
Identificación: TAB. PLC	Montaje de dispositivos				S			1 1	
Frente: UNICO	Cableado				S		8 8		
Columna: 1	Sección conductores circuito principal				S		* *		
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal Sección conductores circuitos auxiliares				S				
1)_ 4522-04-A-FU Rev. 0					S	7 P. 10	-	No.	
	Identificación conductores circuitos auxiliares				-				
	Ajuste de terminales Puesta a tierra de equipos				S				
1.2-ELECTRICOS					S				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	-				S				
	Identificación de equipos en bandeja Identificación de bornes				S				
Corriente nominal de servicio: 10 [Aca] Frecuencia: 50 [Hz]					S				
Corriente de cc de servicio: 50 [HZ]	Carteles identificatorios Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_24 [Vcc]	Distancias mínimas				S				
1)_ 24 [VCC]	Distancias minimas 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: IP65	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 1100 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 1554 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 626 [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	Mecánico				(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N _ N	Enclavamie	Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N N	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N N	Circuitos au	Circuitos auxiliares				Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N E N	Señalizació	Señalización				N° de serie: UED 354 OR 7071 Circuito principal:			
Tierra: 2x15x3 N	Medición	Medición				Uaplicada:	2500 [V]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	Tensión				Frecuencia	: 50 [Hz]		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes				N				
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales				S	Circuito de co	mando:		
Zócalo: - N	Entradas/So	Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada:	-		
Barras colectoras:	Alarmas					Frecuencia	: <u>-</u>		
Fase R: -	Iluminación	Iluminación y/o calefacción				Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESIS	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN							
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S	Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \theta$	K	Resis	tencia de aislac	ión ⁽²⁾	Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	- ensayo	asslación U	Fase R		Fase S	Fase T	пезинии	
<i>Temperatura:</i> 25,3 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 63,2 [%]	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 o						/		
N No corresponde	No se instal	an, ni paran	netrizan soft	ware		<u> </u>			
6-OBSERVACIONES	\a /1/			ALTER HERN Á N		7-XXXLIZAI	OO POR: ITI EZEQUI		

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

POSATTI 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

