

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			ICTIAT	inui iiibbi				02/2021	
		3.1-INSPECCIÓN VISUAL				2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 01-11-2021 Fecha de ensayo: 30-10-2021		Dimensional Características técnicas según planos				4378-03-X-PE04			
Fecha de ensayo: 30-10-2021 Obra: 2550-AMPLIACION SILOS FEED LOT		Éndice de protección			S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: FRIAR S.A		Espesor de pintura			THE R.		FUIUGRAF	ICO	
			,	-	S	1/Comme		The Special Park	
Objeto a ensayar: TS		Distribución de equipos y elementos			S				
Identificación: TB-TOM 04	_	Montaje de dispositivos			S				
Frente: UNICO		Cableado			S				
Columna: 04		Sección conductores circuito principal			S		2004s	6	
Documentación: 1)_4378-03MD01 Rev. 0		Identificación conductores circuitos principal Sección conductores circuitos auxiliares							
					S				
	,	Identificación conductores circuitos auxiliares							
	v	Ajuste de terminales Puesta a tierra de equipos							
		-	-	-	N			-	
1.2-ELECTRICOS		tierra de pue			S				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]		Identificación de equipos en bandeja							
Corriente nominal de servicio: 40 [Aca]		Identificación de bornes							
Frecuencia: 50 [Hz]		Carteles identificatorios							
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]		Placa característica							
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]		Distancias mínimas				1			
		Sección de barras colectoras				<u> </u>			
		ación de barro			N				
		de embarrado	según I.R.A.l	M. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubrebo			-	S				
Grado de protección: IP55 Portaplanos					N		~~~~~~		
1.4-DIMENSIONES	Tapas			-	_		CION Y CONT		
Gabinete:		Burletes				Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 450 [mm]		Herrajes				(en servicio normal)			
Ancho: 450 [mm]		Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 225 [mm]		Embalaje 3.2-FUNCIONAMIENTO				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Alto zócalo:		Mecánico							
Barras colectoras: Primarias Secundarias						(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N N N N N N N N N N N N N N N N N		Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
<b>.</b>		Circuitos principales Circuitos auxiliares				Marca: MEGABRAS			
Fase T: N × N Neutro: N E N		Circuitos auxitiares Señalización				N° de serie: UED 354 OR 7071			
, <del>,</del> ,	_	Senauzacion Medición				Circuito principal: Uaplicada: 2500 [kV]			
Tierra: 15x3 N 1.5-TERMINACIÓN	<del></del>			r	NI	_			
Gabinete: Pintado: Castaño	Tensi S Corri			ŀ	N N	Frecuencia Resultado:	S		
Bandejas: Galvanizado		Corrientes Entradas/Salidas Digitales				<u> </u>			
Zócalo: -		Entradas/Salidas Digitales Entradas/Salidas Analógicas			N C	Uaplicada:			
Barras colectoras:		Alarmas			~~	Frecuencia			
Fase R: -		Iluminación y/o calefacción			N	Resultado:	. <u>-</u>		
Fase S: -		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN							
Fase T: -		(Según I.R.A.M. 2325)							
Neutro: -	<b>—</b>	Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -		
Tierra: Plateado	S				asistancia da aislación (2)				
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circui	o U ensayo	$T_{aislación}$ $\theta$	Fase R	2515101	Fase S	Fase T	- Resultado	
Temperatura: 28,3 [°C]	Principa	ı -	<del>                                     </del>	-	$\dashv$		-	E	
Humedad relativa: 52,3 [%]	Auxiliar	_	<b>†</b> .	<u> </u>	$\neg$	-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NO								
S Satisfactorio		tura del gabin	ete no contem	npla el zócalo	).				
I Insatisfactorio		<ul> <li>(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa</li> </ul>							
E Exceptuado		Se cumple con IRAM 2181-I							
N No corresponde	_	No se instalan, ni parametrizan software							
6-OBSERVACIONES		601			7	-REAL ZAI	OO POR:		
			A CAPELET	TTI WALTER HER		Be	SATTI EZE	QUIEL	

REPRESENTANTE TÉCNICO GSCO Igeniero Electromecánico UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº 1-3145-8 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

