

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

	JLU DE ENS			IKA TADLE	KOS DE D.I.	10	/02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPE	3.1-INSPECCIÓN VISUAL				2-PROTOCOLO NÚMERO		
Fecha de emisión: 14-11-2022	Dimensional				<u>s</u>	4500-01-X-PE01		
Fecha de ensayo: 11-11-2022	Características técnicas según planos			os	4300-01-A-1 E01			
Obra: 2670-REFORMA MT PLANTA 1	Índice de pr	Índice de protección			S 4-REGISTE	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: FRIAR S.A.	Espesor de	Espesor de pintura			TABLESO ALASMO			
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos			. [S			
Identificación: T. COMANDO ALARMAS	Montaje de dispositivos				S		1	
Frente: UNICO	Cableado				S	SURPLIAN SINK, PRICES SPRINGS	1	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal			pal	s			
Documentación: 1) 4500-01-A-TP-R0	Identificación conductores circuitos principal			-	S	THEODESINADOR -		
<i>'</i> -	-	Sección conductores circuitos auxiliares						
		Identificación conductores circuitos auxiliares						
	Ajuste de terminales				S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	A 000 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0		
	Puesta a tierra de equipos				S			
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S CONTRACT SPECIAL SPE			
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S	0 0 6	9 8	
Corriente nominal de servicio: 20 [Aca]	Identificación de bornes							
Frecuencia: 20 [Hz]	Carteles identificatorios				S	Autor Autor production and analysis analysis and analysis analysis and analysis analysis analysis and analysis and analysis and analysi	AN APPEN	
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				S	0000	1	
Tensiones auxiliares: 1)_24 [Vcc]	Distancias mínimas			<u> </u>	S		-	
1)_ 24 [VCC]	Sección de barras colectoras			-				
	Identificación de barras colectoras			-	V V			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N			
1.3-PROTECCION	Cubreborne	† ^			<u> </u>			
Grado de protección: IP65	Portaplanos				<u> </u>			
1.4-DIMENSIONES	Tapas			<u> </u>	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes	1 ^			Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 900 [mm]	Herrajes							
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje				 1 `		otección S	
Profundidad: 300 [mm]	Embalaje				Continuidad del circuito de protección (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias		Mecánico				S (Según I.R.A.M. 2195)		
Eggs D. N. N.		Enclavamientos				Instrumento: -		
Fase S: N E N	Circuitos principales				Marca: -			
Fase T : $N \times N$	_	Circuitos auxiliares				S Nº de serie: -		
Neutro: N E N	Señalización				 1			
Tierra: 1x15x3 N		Medición Medición				S Circuito principal: Uaplicada: -		
1.5-TERMINACIÓN	-	Tensión				Vapucaaa: - N Frecuencia: -		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	-, l	Corrientes			N Resultado: E			
Bandejas: Galvanizado S	-11	Entradas/Salidas Digitales			G Circuito de comando:			
Zócalo: - N	-11	Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada: -		
Barras colectoras:		Alarmas			Frecuencia: -			
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción				Resultado: E			
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				Nesuitado	/. III		
Fase T: -	S.S-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325)							
Neutro: -	Instrumento				Nº de serie: •			
Tierra: Plateado S	11				sistencia de aislación ⁽²⁾			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito			Fase R		Fase S Fase T Resultado		
Temperatura: 25,5 [°C]	Principal	-	+ - +	I use II	- 436 5	- use 1	E	
Humedad relativa: 59,2 [%]	Auxiliar	 	 		+ -		E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	<u> </u>		-		1 -	E	
S Satisfactorio	5.2-NOTAS (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.							
I Insatisfactorio	 (1) La altura del gabinete no contempla el zocalo. (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							
N No corresponde	ino se instal	an, yn parar	neurzan softw	vare	L7 DE A			

6-OBSERVACIONES



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

7-REALIZADO-POR:

ROSATTI EZEQUIEL

Ing. Electromecánico

Departamento Calidad

Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

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