

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

TROTO	COLO	DE ENS	AIOSDE	KUTINA PA	INA TADL	LIC	75 DE D.1.	10	02/2021	
1.1-DATOS	3.	1-INSPE	CCIÓN VIS	SUAL	_		2-PROTOCO	DLO NÚMERO	1	
Fecha de emisión: 14-12-2024	D	Dimensional				S	4772-03-X-PE01			
Fecha de ensayo: 13-12-2024	C	Características técnicas según planos				S	4//2-03-A-FE01			
Obra: 3207- SISTEMA FOTOVOLTAICO	Ín	Índice de protección				S	4-REGISTRO	O FOTOGRAF	ICO	
Cliente: ROGIRO ACEROS S.A	E	Espesor de pintura				S				
Objeto a ensayar: T.S	D	Distribución de equipos y elementos				S	1 111-1		114	
Identificación: TAB. DE PROTECCION	M	ontaje de	dispositivos	5	S					
Frente: UNICO	C	ableado	•			S				
Columna: 1	Se	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación:		Identificación conductores circuitos principal				S	4			
1)_ 4772-03-M-MD01 Rev. 0		Sección conductores circuitos auxiliares				S				
2)_ 4772-00-E-EU-01 Rev. 0		Identificación conductores circuitos auxiliares				S				
3)_ 4772-03-E-EF-01 Rev. 0		Ajuste de terminales				S	UPS			
						S				
1.2-ELECTRICOS	_		rra de oqui, rra de puer		ŀ	S				
Tensión nominal de servicio: 110 [Vca]		Identificación de equipos en bandeja								
Corriente nominal de servicio: 4 [Aca]		Identificación de bornes								
Frecuencia: 50 [Hz]		Carteles identificatorios				S S			47	
Corriente de cc de servicio:		Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]		Distancias mínimas				S				
1)_ 220 [\ (a]		Sección de barras colectoras				S				
					ŀ	S				
		Identificación de barras colectoras Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N				
1.3-PROTECCION		ubreborne		egun 1.10.21.11	1. 2330 1	N				
Grado de protección: IP44		ortaplanos			ŀ	N				
1.4-DIMENSIONES	_	apas			ŀ	S	3 3-PROTEC	CION Y CON	FINITIDAD	
Gabinete:		urletes			ŀ	S		itra choques eléc		
Alto (1): 1000 [mm]		Herrajes				S	(en servicio ne	-	incos B	
Ancho: 650 [mm]		Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 325 [mm]		Embalaje				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: 300 [mm]		3.2-FUNCIONAMIENTO				ы	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias		Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fasa P: N N		Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: N E N		Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase S: N		Circuitos principales Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N N		Señalización				N				
Tierra: 1x15x3 N		Medición				11	Uaplicada: 2500 [V]			
1.5-TERMINACIÓN		Tensión			ľ	N	•			
l	S	Corrientes				N	-1 - 1			
		Entradas/Salidas Digitales				N	Circuito de co			
		Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada.			
Barras colectoras:		Alarmas				N	Frecuencia			
-		Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:			
		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				11	пезинии.	I E I		
		(Según I.R.A.M. 2325)								
		(Segun I.R.A.M. 2323) Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
	S					ocic.	esistencia de aislación (2)			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	- (Fase R	esisi	Fase S	Fase T	Resultado		
Temperatura: 27,7 [°C]	P	rincipal	-	 	- use N	+	- 430 5		E	
Humedad relativa: 48,3 [%]		uxiliar	-	 		+	-	-	E	
5.1-REFERENCIAS		2-NOTAS	<u> </u>				<u> </u>	·	1 12	
S Satisfactorio				te no contemp	nla el zócalo	,				
I Insatisfactorio							os demás hornes	s unidos a masa		
E Exceptuado						y IC	os demas pomes	aniuos a masa		
N No corresponde		Se cumple con IRAM 2181-I / IEC 61439-1 No se instalan, ni parametrizan software								
N No corresponde	IN	o se instala	an, m paran	ietrizan sortw	vare	_	7 DE 1/17/1	DO DOD.		

6-OBSERVACIONES

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

7-REALZADO POR:

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