

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	3.1-INSPECCIÓN VISUAL	2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 14-08-2024	Dimensional	S			
Fecha de ensayo: 13-08-2024	Características técnicas según planos	S			
Obra: 2686- ET 132/33/13,2 Kv - VERA	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: EPE	Espesor de pintura	S			
Objeto a ensayar: CAJA DE CONJUNCION TI	Distribución de equipos y elementos	S			
Identificación: CAJA CONJUNCION TI 3CCI3	Montaje de dispositivos	S			
Frente: UNICO	Cableado		S		
Columna: 1	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación: 1)_ 4508-27-M-DE01 rev.0	Identificación conductores circuitos principal	S	and		
	Sección conductores circuitos auxiliares	S			
	Identificación conductores circuitos auxiliares	S			
	Ajuste de terminales	S		200	III SHITE ST
14 77 7 9777 999	Puesta a tierra de equipos	S			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			
Tensión nominal de servicio: 110 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S S			
Corriente nominal de servicio: 1 [Aca]	Identificación de bornes				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	12.V		
Corriente de cc de servicio:	Placa característica	S			* (400
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas Sección de barras colectoras		13 de aposto de 102 d 13:13		
	Identificación de barras colectoras	N	The second secon		
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECO	CION Y CONT	INUDAD
Gabinete:	Burletes	S			
Alto (1): 500 [mm]	Herrajes	S	Protección contra choques eléctricos  (en servicio normal)		
Ancho: 500 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad del circuito de protección S		
Profundidad: 280 [mm]	Embalaje	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			<del></del>
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	~		DIELECTRIC	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.N		
Fase R: N _ N	Enclavamientos	S	Instrumento:		
Fase S: N E N	Circuitos principales	S	Marca:	MEGABRAS	
Fase T: N 💆 N	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie:	<b>UED 354 OR 7</b>	071
Neutro: N 🖥 N	Señalización	N	Circuito princi	pal:	
Tierra: 1x15x3 N	Medición	=	Uaplicada:	2500 [V]	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia:	50 [Hz]	
l l	S Corrientes	N	Resultado:	S	
	S Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de con	mando:	
	N Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia:		
<b>I</b>	N Iluminación y/o calefacción	N	Resultado: E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				
I	N Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: -			
			esistencia de aislación (2)  Resultado		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R	_	Fase S	Fase T	
Temperatura: 23,6 [°C]	Principal		-	-	E
Humedad relativa: 52,7 [%]	Auxiliar		-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				
S Satisfactorio I Insatisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócale		a damás 1	umidos s	
	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa				
E Exceptuado	Se cumple con <b>IRAM 2181-I/IEC 61439-1</b>			/	

6-OBSERVACIONES

No corresponde

Se realizo el control de la bandeja sin la caja.

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

No se instalan, ni parametrizan software

7-FEALIZADO 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

 $www.electroluz.com.ar \bullet e\text{-mail: } info@electroluz.com.ar$