

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 KO10	OLU DE EN	SATUS DE	KUIINA FA	IKA TABLE	NOS DE B.I.	10	/02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPE	CCIÓN VI	SUAL		2-PROTOC	OLO NÚMERO	)	
Fecha de emisión: 24-02-2023	Dimension	Dimensional				4149-102-X-PE01		
Fecha de ensayo: 23-02-2023	Caracterís	Características técnicas según planos			4149-102-X-PE01			
Obra: 2254	Índice de p	Índice de protección			4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CONCEPCION ARENALES	Espesor de	Espesor de pintura			Electrical		TABLERO SECULIARES	
Objeto a ensayar: TS	Distribucio	Distribución de equipos y elementos					15 AULITICS 20	
Identificación: FUENTE - PB	Montaje de					S		
Frente:	Cableado	_		5			9. //	
Columna: 01	Sección co	Sección conductores circuito principal						
Documentación: 1)_ CA-079-IE-EUTP-2SS-A	Identificac	Identificación conductores circuitos principal						
	Sección co	Sección conductores circuitos auxiliares						
	Identificac	ión conduct	ores circuitos	auxiliares \$				
	Ajuste de t	erminales		5				
	Puesta a ti	Puesta a tierra de equipos						
1.2-ELECTRICOS	Puesta a ti	erra de pue	rtas	5			The second	
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificac	Identificación de equipos en bandeja				S		
Corriente nominal de servicio: 16 [Aca]	Identificac	Identificación de bornes						
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles id	Carteles identificatorios						
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa cara	Placa característica						
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias	Distancias mínimas						
2)_ 24 [Vcc]	Sección de	Sección de barras colectoras						
	Identificac	Identificación de barras colectoras				4		
	Apriete de	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1						
1.3-PROTECCION	Cubreborn	es		5	; <u> </u>			
Grado de protección: IP44	Portaplane	os		N	<del></del> 1			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	<b>-</b>			3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes	<u> </u>			Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 750 [mm]	Herrajes	Herrajes			(en servicio normal)			
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos	Cáncamos de izaje			Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje	Embalaje				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)		
Alto zócalo:	3.2-FUNC	3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA		
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	Mecánico				(Según I.R.A.M. 2195)		
Fase R: N _ N	Enclavami	Enclavamientos				Instrumento: HIPOT		
Fase R: N N N N N N N N N N N N N N N N N N	Circuitos p	Circuitos principales				Marca: MEGABRAS		
Fase T: N 💆 N	_	Circuitos auxiliares				Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>		
Neutro: N A N	Señalizacio	Señalización				Circuito principal:		
Tierra: 1x15x3 - N	Medición	Medición				Uaplicada: 2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión			N		ia: 50 [Hz]		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	S Corrien	Corrientes			N Resultado: S			
		Entradas/Salidas Digitales			Circuito de comando:			
		Entradas/Salidas Analógicas			Uaplicada: -			
Barras colectoras:	Alarmas	Alarmas			Frecuencia: -			
Fase R: -		Iluminación y/o calefacción			N Resultado: E			
		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN						
		(Según I.R.A.M. 2325)						
		Instrumento: - Marca: -				Nº de serie: -		
					esistencia de aislación <sup>(2)</sup>			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ $\theta$	Fase R	Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 25,3 [°C]	Principal	-	- 1	-	-	-	Е	
Humedad relativa: 47,2 [%]	Auxiliar	-	- 1	-	-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTA	S			•	•	•	
S Satisfactorio			ete no contem	pla el zócalo.				
I Insatisfactorio					los demás borne	es unidos a masa		
E Exceptuado		con IRAM		- ,				
N No corresponde		No se instalan, ni parametrizan software						
CORCEDIA CIONEC	- 10 00 mat	, parai			17 DXA 17A	DO DOD.		

6-OBSERVACIONES



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-PA ALIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1



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

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