

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-PROTOCOI	LO NÚMERO	
Fecha de emisión: 31-05-2023	Dimensional	S	4545-07-X-PE07		
Fecha de ensayo: 30-05-2023	Características técnicas según planos	S			
Obra: 3026-DESVIO FERROVIARIO - MT Y BT	Índice de protección	S		FOTOGRAFIC	CO
Cliente: RENOVA SA	Espesor de pintura	S			TABLERO DE TOMACORRIENTES
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S			
Identificación: TAB TOMACORRIENTES	Montaje de dispositivos	S			
Frente: UNICO	Cableado	S		8	
Columna: 7	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación: 1)_ T011-DWE-FC-437 Rev.0	Identificación conductores circuitos principal	S			
	Sección conductores circuitos auxiliares	S			
	Identificación conductores circuitos auxiliares	S			190
	Ajuste de terminales	S			-
4 A FIX FIGURDACIOS	Puesta a tierra de equipos	N			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			- 1
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 80 [Aca]	Identificación de bornes	S			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio:	Placa característica Distancias mínimas	S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias minimas Sección de barras colectoras	)			
	Seccion de barras colectoras Identificación de barras colectoras	IN N			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP55	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECO	ION V CONTI	NIIDAD
Gabinete:	Burletes	S	Protección conti		
Alto (1): 750 [mm]	Herrajes	S	(en servicio noi	-	
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje	N	,	circuito de prote	cción S
Profundidad: 300 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2	-	
Alto zócalo:	3.2-FUNCIONAMIENTO			DIELECTRICA	4
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.M	I. 2195)	
Fase R: N N	Enclavamientos	S	Instrumento:		
Fase S: N N N N N N N N N N N N N N N N N N	Circuitos principales	S	Marca:	MEGABRAS	
Fase T: $\mathbf{N} \times$	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie:	UED 354 OR 70	71
Neutro: N N N	Señalización	N	Circuito princip	pal:	
Tierra: N 1x15x3 —	Medición	_	Uaplicada:	2500 [kV]	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia:	50 [Hz]	
Gabinete: Pintado:	Corrientes	N	Resultado:	S	
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de con	ıando:	
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:	-	
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia:		
Fase R: - N	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado:	E	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -			V° de serie: -	
Tierra: Plateado S		Resisi	tencia de aislacio		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	r use R		Fase S	Fase T	
Temperatura: 23 [°C]	Principal	_	-	-	E
Humedad relativa: 60 [%] 5.1-REFERENCIAS	Auxiliar	!	-		E
S.I-REFERENCIAS S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo	0			
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una faso		ne demás hamas :	midos o maso	
E Exceptuado	Se cumple con <b>IRAM 2181-I</b>	C y 10	os ucinas dornes t	iniuos a Illasa	
N No corresponde	No se instalam ni parametrizan software				
6-OBSERVACIONES	110 se mista an cui parametrizan sortware		7-REALIZAD	O POR:	
U-OBSERTACIONES	CAPELETTIWALTERHER	NÁN	ROS	ATTI EZEQL	
	REPRESENTANTETÉCNICO	SCCP	// Ing.	Electromecán artamento Cali	ico dad
	Igeniero Electromecán		Proye	cción Electroluz	SRL

**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



Matrícula CIE Nº 1-3145-8

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

