

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: 25-01-2023	Dimensional	S	4534-25-X-PE01		
Fecha de ensayo: 24-01-2023	Características técnicas según planos	S	4554	-25-A-FI	201
Obra: 3019-SET GOBERNADOR VIRASORO	Índice de protección	S	4-REGISTRO	FOTOGRAFIC	CO
Cliente: ACON TIMBER SA	Espesor de pintura	S		711	
Objeto a ensayar: T.S.	Distribución de equipos y elementos	S	WEIGHT	-	SLERO DE LLUMINACION TORRE 1
Identificación: TORRES DE ILUMINACION 01	Montaje de dispositivos	S			1
Frente: UNICO	Cableado	S			-
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S			0
Documentación: 1)_4534-25-M-E-MU01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal	S			
	Sección conductores circuitos auxiliares	S			S.
	Identificación conductores circuitos auxiliares	S			
	Ajuste de terminales	S			114
1 A EX ECERTICOS	Puesta a tierra de equipos	S			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S	- 4		
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 50 [Aca]	Identificación de bornes	S			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio: 15 [kA]	Placa característica Distancias mínimas	S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Sección de barras colectoras	S N			
	Identificación de barras colectoras	N			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP51	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECO	CION Y CONT	INLIDAD
Gabinete:	Burletes	S		ra choques eléctr	
Alto (1): 500 [mm]	Herrajes	S	(en servicio noi	-	1005
Ancho: 400 [mm]	Cáncamos de izaje	S	,	l circuito de prote	ección <b>S</b>
Profundidad: 200 [mm]	Embalaje	$\frac{z}{s}$		181-1 7.4.3.1.5)	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	~		DIELECTRIC	A
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.M		-
Fasa P. N. N.	Enclavamientos	S	Instrumento:		
Fase S: N	Circuitos principales	S		MEGABRAS	
	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie:	UED 354 OR 70	071
Neutro: N N N	Señalización	N	Circuito princi	pal:	
Tierra: 1x15x3 <sup>±</sup> N	Medición	_	Uaplicada:		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia:	50 [Hz]	
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes	N	Resultado:	S	
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de con	nando:	
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia:		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado:		
Fase S: - N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -				
Tierra: Plateado S		Resist	tencia de aislación <sup>(2)</sup> Resultado		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	rase R		Fase S	Fase T	
<i>Temperatura:</i> <b>26,6</b> [°C]	Principal		-	-	E
Humedad relativa: 43,5 [%]	Auxiliar		-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.				
I Insatisfactorio	(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  6-OBSERVACIONES	No se instalan, ni parametrizan software		7-REALIZAD	O POR:	
U-ODSERVACIONES		, ALABIMOTOR			

**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





