

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

rkorocc	LU DE ENSATUS DE RUTINA PARA TABI	LEKUS.	DE D.1.	10/0	2/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL	2-	-PROTOCO	LO NÚMERO	
Fecha de emisión: 30-06-2023	Dimensional	S	4534-23-X-PE08		
Fecha de ensayo: 29-06-2023	Características técnicas según planos	S	4554-25-A-I EU0		
Obra: 3019-SUB ESTACION TRANSFORMADORA	Índice de protección	S 4-	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: ACON TIMBER SA	Espesor de pintura	S			
Objeto a ensayar: CCM/TGBT	Distribución de equipos y elementos	S			TOMACOARDINAS Titos
Identificación: T. TOMACORRIENTES - T008	Montaje de dispositivos	S	Account the same of the same o		
Frente: UNICO	Cableado	S			
Columna: 8	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación: 1) 4534-23-TT01 Rev.0	Identificación conductores circuitos principal	S			
2) 4523-23-MU01 Rev.0	Sección conductores circuitos auxiliares	S	0		
2)_ 4323-23-N1001 Rev.0	Identificación conductores circuitos auxiliares	S			
	·	S			
	Ajuste de terminales	N			
1.4 EL ECEDICOS	Puesta a tierra de equipos	1000			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	<u>S</u>			
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes	S			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica	S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S			
	Sección de barras colectoras	S			
	Identificación de barras colectoras	S			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	S			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP55	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S 3.	3-PROTEC	CION Y CONT	INUIDAD
Gabinete:	Burletes	S Pi	rotección con	tra choques eléctr	ricos S
Alto (1): 450 [mm]	Herrajes	S (e	(en servicio normal)		
Ancho: 450 [mm]	Cáncamos de izaje	N C	Continuidad del circuito de protección S		
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje	-	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)		
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO		3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA		
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico		(Según I.R.A.M. 2195)		
E D N N	Enclavamientos	$-$ 1 \cdot	istrumento:		
Fase S: N E N	Circuitos principales	-	Marca: MEGABRAS		
Fase T : $N \times N$	Circuitos auxiliares	-	Nº de serie: UED 354 OR 7071		
Neutro: N N N	Señalización	-	Circuito principal:		
Tierra: 1x15x3 N	Medición		•	•	
1,5-TERMINACIÓN	Medicion Tensión	N	_	2500 [kV]	
		N	Frecuencia Pagultado:		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes		Resultado:		
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	-	ircuito de co		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia		
Fase R: -	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: -		Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S			cia de aislac		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R		Fase S	Fase T	
<i>Temperatura:</i> 21,7 [°C]	Principal		-	-	E
Humedad relativa: 63,8 [%]	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	No se instalan, ni parametrizan software				
6-ORSERVACIONES		7.	-Dializat	OO POR:	

6-OBSERVACIONES



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8

7-FEALIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRI. Pág. I de I

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



Management System ISO 9001:2015

