

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: 12-02-2024	Dimensional	S	4403-71-X-PE01		
Fecha de ensayo: 09-02-2024	Características técnicas según planos	S			
Obra: 2574-Conversión a DT de la LAT 132 kV ET R.O.	Índice de protección	$\mathbf{S}$	4-REGISTRO	FOTOGRAFIC	CO
Cliente: EPE. GODOY SANTA FE	Espesor de pintura	S	Electrical		1JL04S
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	$\mathbf{S}$			
Identificación: CAJA DE CONJUNCION TI SMEC	Montaje de dispositivos	S			
Frente: UNICO	Cableado	S			<b>3</b>
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal	S			
1)_ E-RO-1-04-Q-PL-0155 Rev.C	Sección conductores circuitos auxiliares	$\mathbf{S}$			
2)_ E-RO-1-04-Q-CI-0155 Rev.B	Identificación conductores circuitos auxiliares	S			
	Ajuste de terminales	S			1
	Puesta a tierra de equipos	N			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			
Tensión nominal de servicio:	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 1 [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	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: IP54	Portaplanos	S			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S		CION Y CONT	
Gabinete:	Burletes	S		ra choques eléctr	icos <b>S</b>
Alto (1): 700 [mm]	Herrajes	S	(en servicio no	*	_
Ancho: 500 [mm]	Cáncamos de izaje	N		l circuito de prote	ección S
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje	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.N		
Fase R: N	Enclavamientos	S	Instrumento:	-	
Fase S: N	Circuitos principales	S	Marca:	-	
	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie:	-	
Neutro: N N N	Señalización	N	Circuito princi	•	
Tierra: IXI5X3 N	Medición		Uaplicada:		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia:		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N	Resultado:	E	
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de con		
Zócalo: N	Entradas/Salidas Analógicas	N N	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	S	Frecuencia:	_	
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	5	Resultado:	E	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)			N10 1	
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: - esistencia de aislación (2)  Resultado			
Tierra: Plateado S 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES		esisi		Fase T	Resultado
	Fase R	1	Fase S	r ase 1	E
Temperatura: 27,3 [°C] Humedad relativa: 65,2 [%]	Principal		-	-	E
5.1-REFERENCIAS	Auxiliar	!	-	- !	ь
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo				
I Insatisfactorio	<ul> <li>(1) La attuta del gabinete no contempla el zocato.</li> <li>(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa</li> </ul>				
E Exceptuado	Se cumple con <b>IRAM 2181-I</b>				
N No corresponde	No se izistalan, ni parametrizan software				
6-OBSERVACIONES	110 SC Jastanin, in parametrizan sortware		7.20 1 17.50	O POR:	
U-ODGER VACIONED	CAPELETTIWALTERHERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICOGSCOP ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico				
	REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCE Igeniero Electromecánico	' [	Depart	amento Calidad	1
	Matrícula CIE N° 1-3145-8		Proyecci	ón Electroluz SR	L

**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



REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

