

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: 16-02-2024		Dimensional				4403-62-X-PE01			
Fecha de ensayo: 15-02-2024	Característ	Características técnicas según planos				4403-62-X-PE01			
Obra: 2574-Conversión a DT de la LAT 132 kV ET R.O	Índice de pr	Índice de protección				4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: EPE. GODOY SANTA FE	Espesor de	Espesor de pintura				Elocaria		TS KIOSGO IN 0304	
Objeto a ensayar: TS	Distribució	Distribución de equipos y elementos							
Identificación: TAB SECC KIOSCO 1K0304 MM	Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ 4403-62-M-MD01 Rev.0	Identificación conductores circuitos principal				S				
2)_ 4403-62-E-MU01 Rev.0	Sección conductores circuitos auxiliares				S			Later 1	
	Identificaci	Identificación conductores circuitos auxiliares				3 4			
	Ajuste de terminales				S				
	Puesta a tierra de equipos				S				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S				
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]		Identificación de equipos en bandeja							
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificaci	Identificación de bornes							
Frecuencia: 50 [Hz]		Carteles identificatorios							
Corriente de cc de servicio:		Placa característica							
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
	Sección de barras colectoras				N				
	Identificación de barras colectoras				N				
14 PROPERCYON	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP65	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Protección contra choques eléctricos			
Gabinete:	Burletes				S	1) ——I			
Alto (1): 900 [mm]	Herrajes				S N	(en servicio normal)			
Ancho: 600 [mm] Profundidad: 500 [mm]	Embalaje	Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 500 [mm] Alto zócalo: N		3.2-FUNCIONAMIENTO				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias		Mecánico				(Según I.R.A.M. 2195)			
E. D. N. N.		Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
Fase S: N E N		Circuitos principales				Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N N	_	Circuitos auxiliares				Marca: MEGABRAS Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N E N		Señalización				N° de serie: UED 354 OR 7071 Circuito principal:			
Tierra: 1x15x3 E N	Medición					Uaplicada: 2500 [V]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	Tensión				Frecuencia: 50 [Hz]			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	7	Corrientes				Resultado: S			
Bandejas: - N	Entradas/So	Entradas/Salidas Digitales				Circuito de comando:			
Zócalo: - N	Entradas/So	Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada:	-		
Barras colectoras:	Alarmas	Alarmas				Frecuencia	: <u>-</u>		
Fase R: -	Iluminación	Iluminación y/o calefacción				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	Circuito				Resist	sistencia de aislación ⁽²⁾ Resultado			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES		~ ensayo	- aistacton 0	Fase R	_	Fase S	Fase T		
Temperatura: 28,5 [°C]	Principal	-	-	-	_	-	-	E	
Humedad relativa: 67,7 [%]	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 ipstalan, ni parametrizan software								
6-OBSERVACIONES	CARELETTIMALTERUSAN					7-X LIZADO POR:			

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico

Matrícula CIE Nº 1-3145-8 **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

www.tuv.com ID 9105073234

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

