

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-INSPE	ECCIÓN VISUAL				2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 10-04-2024						S	al			
Fecha de ensayo: 09-04-2024		Características técnicas según planos				S	4059-11-X-PE01			
Obra: 2245						S	4 DECISTRO) FOTOGRAFI		
Cliente: ALBANESI ENERGIA SA		Índice de protección Espasor da pintura				S	4-KEGISTKO	FOIOGRAFI	CO	
Objeto a ensayar: TS					S	CONLINCION II 132kV				
Identificación: CAJA DE CONJUNCION TI N1					S					
Frente: UNICO Columna: 01	Cableado				S					
								Į.		
Documentación: 1)_ 4059-11-M-PD01 Rev. 0								100		
2)_ 4059-11-E-EL01 Rev. 0										
3)_ 4059-11-E-FU01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos auxiliares							2		
4)_ 4059-11-M-TP01 Rev. 0	Ajuste de terminales									
5)_ 4059-11-E-EU01 Rev. 0	Puesta a tierra de equipos									
1.2-ELECTRICOS		Puesta a tie	•			S				
Tensión nominal de servicio: - [Vca]		Identificación de equipos en bandeja				S			The state of the s	
Corriente nominal de servicio: 1 [Aca]		Identificación de bornes				S				
Frecuencia: - [Hz]		Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: - [kA]	Placa característica									
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	l =									
		Sección de barras colectoras				N				
		Identificación de barras colectoras				N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1									
1.3-PROTECCION	Cubrebornes S									
Grado de protección: IP65	Portaplanos N									
1.4-DIMENSIONES	Tapas S					3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD				
Gabinete:		Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 500 [mm]		Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 490 [mm]		Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 250 [mm]		Embalaje				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N		3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias		Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N _ N		Enclavamientos				S	Instrumento: -			
Fase T: N N N		Circuitos principales				S	Marca: -			
Fase T: N × N		Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: -			
Neutro: N 🚪 N		Señalización				N	Circuito principal:			
Tierra: 1x15x3 - N		Medición					Uaplicada:	•		
1.5-TERMINACIÓN		Tensión				N				
Gabinete: Acero Inoxidable	S	Corriente	es			N	Resultado: E			
Bandejas: Galvanizado	S	Entradas/Salidas Digitales				N	Circuito de co			
Zócalo: -	N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	٠,	Alarmas				N	Frecuencia			
Fase R: -	N	Iluminación y/o calefacción				S	Resultado:	E		
Fase S: -	N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				J	пезинию.	121		
Fase T: -	N	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -	N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado	S					Dari-	tencia de aislac			
	3.6-CONDICIONES AMBIENTALES		U ensayo	$T_{aislación}$ θ	Fase R	resis	Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 25,2 [°C]		Principal	_		ruse K	-	ruse s	ruse r	E	
,		Principai Auxiliar		-	<u> </u>	-	-	-	E	
Humedad relativa: 40,5 [%] 5.1-REFERENCIAS				-	<u> </u>		-		Ľ	
		5.2-NOTAS (1) La altigra del gabinete no contemple el zácelo								
S Satisfactorio		 (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. (2) Resistencia de aislación a θ°C entre una fase y los demás bornes unidos a masa 								
I Insatisfactorio										
E Exceptuado		Se cumple con IRAM 2181-I								

No corresponde 6-OBSERVACIONES

No se ipstalan, ni parametrizan software

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

7.8 ALIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL

Ing. Electromecánico

Departamento Calidad

Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

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





