

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: 10-04-2024	Dimensional	S	$\overline{\gamma}$				
Fecha de ensavo: 09-04-2024	Características técnicas según planos	S	4059-08-X-PE02				
Obra: 2245-ALBA-ET 132 KV Y MOD, LINEA -	· ·	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO				
	Índice de protección		4-REGISTRO FOTOGRAFICO				
Cliente: ALBANESI ENERGIA SA	Espesor de pintura	S					
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S	TO AND E LOCATION AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN				
Identificación: CAMPO 3 - TRAFO 2 - 132kV	Montaje de dispositivos	S					
Frente: UNICO	Cableado	S					
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S					
Documentación: 1)_ 4059-08-M-DM02 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal	S					
2)_ 4059-08-E-CI02 Rev. 0	Sección conductores circuitos auxiliares	S					
	Identificación conductores circuitos auxiliares	S					
	Ajuste de terminales	S					
	Puesta a tierra de equipos	S					
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S	5	- \- 20			
Tensión nominal de servicio: 110 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S					
Corriente nominal de servicio: 1 [Acc]	Identificación de bornes	S	*_				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	2	•			
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica	S		\ <u>-</u>	1		
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	N					
2)_ 110 [Vcc]	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: IP44	Portaplanos	N					
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD				
Gabinete:	Burletes				Protección contra choques eléctricos S		
Alto (1): 2000 [mm]	Herrajes	(en servicio normal)					
Ancho: 800 [mm]	Cáncamos de izaje	S	Continuidad del circuito de protección S				
Profundidad: 800 [mm]	Embalaje	S					
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA						
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico S (Según I.R.A.M. 2195)						
Face D. N. N.	Enclavamientos	S	Instrumento: HIPOT				
Fase S: N N N	Circuitos principales	S	1				
Fase T : $N \times N$	Circuitos principales Circuitos auxiliares	-	Marca: MEGABRAS				
		S	Nº de serie: UED 354 OR 7071				
Neutro: N B N Tierra: 1x30x5 N	Señalización	S	Circuito princ	•			
	Medición	6		2000 [V]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión 1 Comingo de la	S	Frecuencia: 50 [Hz]				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	S	Resultado:				
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de comando:				
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas	S	Uaplicada:				
Barras colectoras:	Alarmas	S	Frecuencia				
Fase R: Plateado	Iluminación y/o calefacción	S	Resultado:	E			
Fase S: Plateado S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN						
Fase T: Plateado S	(Según I.R.A.M. 2325)						
Neutro: Plateado S	Instrumento: - Marca: -			Nº de serie: -			
Tierra: Plateado S	CHCMHO U ansayo I aislación U	Resis	tencia de aislac		Resultado		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R		Fase S	Fase T			
<i>Temperatura:</i> 23,2 [°C]	Principal		-	-	E		
Humedad relativa: 61,8 [%]	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						
NI NI	No as installant at assets to the			/			

No corresponde 6-OBSERVACIONES



No se instalan, ni parametrizan software

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

7-JELIZADO 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





