

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	4059-09-X-PE04			
Fecha de ensayo: 09-04-2024	Características técnicas según planos				S	4059-09-X-PE04			
Obra: 2245-ALBA-ET 132 KV Y MOD. LINEA -	Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: ALBANESI ENERGIA SA	Espesor de pintura				S	BOOK OF THE		BERTON I	
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos				S		CONTROL OF THE PARTY OF THE PAR		
Identificación: CAMPO 8- A VILLA GOB. ALVAR					S				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_4059-08-M-DM04 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal				S				
2)_ 4059-08-E-CI04 Rev. 0	Sección conductores circuitos auxiliares				S				
/		Identificación conductores circuitos auxiliares				4			
	Ajuste de terminales				S				
	Puesta a tierra de equipos				S	3.		_ 3/2	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S			I TIE	
Tensión nominal de servicio: 110 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S			T IN	
Corriente nominal de servicio: 1 [Acc]	Identificación de bornes				S	I	1 30		
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S		1- 3-		
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica				S		1_		
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas				N	65	1		
2)_ 110 [Vcc]	Sección de barras colectoras				N		10		
2)_ 110 [vcc]	Identificación de barras colectoras				N		\		
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N				
1.3-PROTECCION	Apriete de embarrado segun 1.R.A.M. 2550-1 Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP44	Portaplanos				N		A contract	180	
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3 3-PROTEC	CION Y CONT	INIJIDAD	
Gabinete:	Burletes				S		ra choques elécti		
Alto (1): 2000 [mm]	Herrajes				S		•	icos 5	
Ancho: 800 [mm]	Cáncamos de izaje				S	(en servicio normal) Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 800 [mm]	Embalaje				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO				ы	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S				
Fasa P. N N	Enclavamientos				S	(Seguii I.K.A.M. 2193) Instrumento: HIPOT			
Fase S: N E N Fase T: N × N	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T : $N \bowtie N$	Circuitos principales Circuitos auxiliares				S	No de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N N	Señalización				S	41			
Tierra: 1x30x5 N	Medición				В	Uaplicada: 2000 [V]			
1.5-TERMINACIÓN	-				S				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes				S	Resultado: S			
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales				S	Circuito de comando:			
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas				S	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas				S	1			
Fase R: Plateado					S	Resultado: E			
Fase S: Plateado S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					пезинию.	11		
Fase T: Plateado S	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: Plateado S	Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -								
Tierra: Plateado S					Posis	sistencia de aislación ⁽²⁾			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES			Fase R		Fase S Fase T Resulta		Resultado		
Temperatura: 23,2 [°C]	Principal	_	-	- asc R	_	-	-	E	
Humedad relativa: 61,8 [%]	Auxiliar	 	 		\dashv		_	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	<u>. </u>			!			~	
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
I Insatisfactorio	 (1) La attuta del gabinete no contempla el zocato. (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								
(OBSEDNA CIONES	No se instalan, ni parametrizan software								

6-OBSERVACIONES



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-Jen-Lizado 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





www.tuv.com ID 9105073234

