

**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	3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 10-04-2024	Dimensiona	Dimensional				4059-11-X-PE08				
Fecha de ensayo: 09-04-2024	Característ	Características técnicas según planos				403	7-11-A-1	LUO		
Obra: 2245	Índice de pr	Índice de protección				4-REGISTRO	) FOTOGRAFI	CO		
Cliente: ALBANESI ENERGIA SA		Espesor de pintura			S	Electro				
Objeto a ensayar: TS	Distribució	Distribución de equipos y elementos			S					
Identificación: CAJA DE CONJUNCION TI N1	Montaje de	Montaje de dispositivos			S					
Frente: UNICO	Cableado	Cableado			S					
Columna: 8	Sección con	Sección conductores circuito principal			S					
Documentación: 1)_ 4059-11-M-PD01 Rev. 0	Identificaci	Identificación conductores circuitos principal						V.		
2)_ 4059-11-E-EL01 Rev. 0	Sección con	Sección conductores circuitos auxiliares						T		
3)_ 4059-11-E-FU01 Rev. 0	Identificaci	Identificación conductores circuitos auxiliares						4		
4)_ 4059-11-M-TP01 Rev. 0	Ajuste de te	Ajuste de terminales								
5)_ 4059-11-E-EU01 Rev. 0	Puesta a tie	Puesta a tierra de equipos			S S			<b>©</b>		
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tie	Puesta a tierra de puertas								
Tensión nominal de servicio: - [Vca]	Identificaci	Identificación de equipos en bandeja								
Corriente nominal de servicio: 1 [Aca]	Identificaci	Identificación de bornes								
Frecuencia: - [Hz]		Carteles identificatorios								
Corriente de cc de servicio: - [kA]		Placa característica								
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]		Distancias mínimas								
	Sección de barras colectoras				N					
	Identificación de barras colectoras			ŀ	N					
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-			М. 2356-1	N	<u> </u>				
1.3-PROTECCION	Cubreborne				S					
Grado de protección: IP65	<b>→</b> *	Portaplanos			N					
1.4-DIMENSIONES		Tapas			_	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD				
Gabinete:	Burletes	Burletes				Protección contra choques eléctricos S				
Alto (1): 500 [mm]	Herrajes	•				(en servicio normal)				
Ancho: 490 [mm]		Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S				
Profundidad: 250 [mm]		Embalaje				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)				
Alto zócalo: N		3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA				
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico					(Según I.R.A.M. 2195)  Instrumento: -				
Fase R: N		Enclavamientos				Instrumento: -				
Fase S: N N N	_	Circuitos principales				Marca: -				
Fase T: N × N		Circuitos auxiliares				Nº de serie: -				
Neutro: N N	-	Señalización				Circuito principal:				
Tierra: 1x15x3 N	_	Medición				Uaplicada: -				
1.5-TERMINACIÓN		Tensión				Frecuencia: -				
		Corrientes				Resultado: E				
		Entradas/Salidas Digitales				Circuito de comando:				
	<b></b>	Entradas/Salidas Analógicas			N					
Barras colectoras:	Alarmas					Frecuencia: - Resultado: E				
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				Resultado:	E			
		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
	<b>-</b> 11	(Según I.R.A.M. 2325)					170 1			
l		Instrumento: - Marca: -				Nº de serie: -				
	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ $\theta$		esiste	encia de aislac		Resultado		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES				Fase R		Fase S	Fase T			
<i>Temperatura:</i> <b>25,2</b> [°C]	Principal	-	-	-		•	-	E		
Humedad relativa: 40,5 [%]	Auxiliar	<u> </u>	<u> </u>	-		-	-	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 $\theta$ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa								
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I									
N No corresponde	No se instal	an, ni paran	netrizan softv	ware		/_				
6-OBSERVACIONES		CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº 1-3145-8					7.XXXXADO POR: ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL			
	UTN-FRRQ Matricula CIE Nº 1-3145-8				Г	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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

