

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			
							7 I			
Fecha de emisión: 20-05-2024		Dimensional				S	4059	9-16-X-P	E01	
Fecha de ensayo: 17-05-2024		Características técnicas según planos				S				
Obra: 2245		Índice de protección				S	4-REGISTRO) FOTOGRAFI	CO	
Cliente: ALBANESI ENERGIA SA		Espesor de pintura				\mathbf{S}		- 0		
Objeto a ensayar: TS		Distribución de equipos y elementos S						-		
Identificación: CAJA DE CONEXIÓN TRAFO SSAA		Montaje de dispositivos S				S	15	DAIA TRANSFORMADOR SSAF		
Frente: UNICO		1				S	To the second		9	
Columna: 01		Sección conductores circuito principal				S				
							- 100			
Documentación: 1)_ 4059-16-M-PD01 Rev. 0		Identificación conductores circuitos principal				S	-			
2)_ 4059-16-E-EL01 Rev. 0		Sección conductores circuitos auxiliares				S				
3)_ 4059-16-E-FU01 Rev. 0		Identificación conductores circuitos auxiliares				S				
4)_ 4059-16-M-TP01 Rev. 0		Ajuste de terminales				S				
5)_ 4059-16-E-EU01 Rev. 0		Puesta a tierra de equipos					C			
1.2-ELECTRICOS		Puesta a tierra de puertas								
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]		Identificación de equipos en bandeja								
		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *				_				
Corriente nominal de servicio: 160 [Aca]		Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]		Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio:		Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]		Distancias mínimas				S				
						S				
		· —				S	-∤1			
		, v				S	_{			
1.3-PROTECCION		•		egun I.N.A.I	n. 2330-1	S				
		Cubreborne				\vdash				
Grado de protección: IP65		Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES		Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT		
Gabinete:		Burletes				S	Protección con	tra choques eléct	ricos S	
Alto (1): 690 [mm]		Herrajes				S	(en servicio no	ormal)	<u></u> ,	
Ancho: 740 [mm]		Cáncamos de izaje				N	Continuidad de	el circuito de prot	ección S	
Profundidad: 300 [mm]		Embalaje				S	1	2181-1 7.4.3.1.5		
Alto zócalo: N		3.2-FUNCIONAMIENTO				В				
T							3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias		Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: $1x30x5$ N		Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase R: 1x30x5 N Fase S: 1x30x5 N		Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: $1x30x5 \times N$		Circuitos auxiliares				\mathbf{S}	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: 1x30x5 N		Señalización				N	Circuito principal:			
Tierra: 1x15x3 — N		Medición				_	Uaplicada: 2500 [V]			
1.5-TERMINACIÓN		Tensión				N	Frecuencia			
I	S	Corrientes				N	Resultado:			
						-				
	S	Entradas/Salidas Digitales				N	Circuito de co			
_	N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada:			
Barras colectoras:		Alarmas				N	Frecuencia			
Fase R: Plateado	S	Iluminación y/o calefacción					Resultado:	E		
Fase S: Plateado	S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: Plateado	S	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: Plateado	$\frac{s}{s}$	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado	S					Daai-	stencia de aislac			
-	o	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislación}$ θ					Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES					Fase R		Fase S	Fase T		
<i>Temperatura:</i> 24,3 [°C]		Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 45,2 [%]		Auxiliar	-	-	-		-	-	E	
5.1-REFERENCIAS		5.2-NOTAS	<u> </u>		-					
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								
		No se ipatalan, ni parametrizan software						/		
N No corresponde		No se instal	an, nı param	netrizan softv	ware		17.80	O DOD		
6-OBSERVACIONES		CAPELETTIWALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8				P /	7-M: 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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

