

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 INSPI			iidi iiiDL				02/2021	
Fecha de emisión: 28-05-2021		3.1-INSPECCIÓN VISUAL Dimensional				2-PRTOTOCOLO NÚMERO			
Fecha de ensayo: 30-04-2021		Características técnicas según planos				4315-18-X-PE02			
Obra: 2493 - ACOPIO LAS LAJITAS		Índice de protección			S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: ACEITERA GRAL. DEHEZA S.A	-	Espesor de pintura			S	4-KEGISTKO	TOTOGRAF	TB-ZONA NUCLEO 2	
Objeto a ensayar: TS	•	•	s v elemento	c	S				
Identificación: TABL. ZONA NUCLEO 2		Distribución de equipos y elementos Montaje de dispositivos							
Frente: UNICO		Cableado			S				
Columna: 02		Sección conductores circuito principal							
Documentación: 1)_4315-18-MD01- Rev. 1		Identificación conductores circuitos principal				Z.			
1)_ 4315-10-111D01- Rev. 1		Sección conductores circuitos auxiliares							
			ores circuitos		S			-	
	v	Ajuste de terminales							
		Puesta a tierra de equipos							
1.2-ELECTRICOS		ierra de puer	-	ŀ	S	90			
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]		Identificación de equipos en bandeja							
Corriente nominal de servicio: 40 [Aca]		Identificación de bornes							
Frecuencia: 50 [Hz]		Carteles identificatorios							
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]		Placa característica							
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias	Distancias mínimas							
,= -	Sección de	Sección de barras colectoras							
	Identificac	ión de barra	s colectoras	ľ	N				
	Apriete de	embarrado :	según I.R.A.I	И. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubrebori	ies			S				
Grado de protección: IP55 Portaplanos					N				
1.4-DIMENSIONES	SIONES Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes	Burletes				Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 450 [mm]	Herrajes	Herrajes				(en servicio normal)			
Ancho: 450 [mm]	Cáncamos	Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje	ů .				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N		3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA (Según I.R.A.M. 2195)			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico					(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N		Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
Fase R: N	_	Circuitos principales				Marca: MEGABRAS			
Fase T: N × N		Circuitos auxiliares				N° de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>			
Neutro: N N N	_	Señalización				Circuito principal:			
Tierra: 15x3 N	Medición	Medicion Tensión				Uaplicada: 2500 [kV] Frecuencia: 50 [Hz]			
1.5-TERMINACIÓN				ŀ	N N				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032  Bandejas: Galyanizado	<del></del>	Corrientes Alarmas				Resultado: S Circuito de comando:			
· ·		Entradas/Salidas Digitales				Uaplicada:			
Barras colectoras:		Entradas/Salidas Analógicas				Frecuencia			
-		Iluminación y/o calefacción				Resultado:	_		
		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				пезинио.	121		
l l		(Según I.R.A.M. 2325)							
Neutro: -	<b>—</b> II · · ·	Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -		
Tierra: Plateado	S				esista	esistencia de aislación <sup>(2)</sup>			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislaci\'{o}n}$ $\theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 24,5 [°C]	Principal	-	<u> </u>		1		-	E	
Humedad relativa: 68,5 [%]	Auxiliar	-	١.	-	_	-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTA	S						•	
S Satisfactorio			ete no contem	pla 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							
N No corresponde	_		netrizan softv	ware					
6-OBSERVACIONES	•	•				7-REALIZAI	00 P0R:		
						/.	1 1/		

In ROSATTI, Ezequiel

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

