

**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

PROTOCC	DLU DE ENS	AYOS DE	KUTINA P	AKA TABL	LK	JS DE B.1.	10/	02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPE	CCIÓN VI	SUAL			2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 16-11-2022	Dimensional				S	4426 22 V DE02			
Fecha de ensayo: 14-11-2022	Características técnicas según planos				S	4426-22-X-PE02			
Obra: 2599-EPRE - ET SAN JUAN SUR	Índice de protección				S	4-REGISTRO	) FOTOGRAFI	(CO	
Cliente: EPRE	Espesor de pintura				S			THE REPORT OF THE PARTY OF THE	
Objeto a ensayar: CAJA ILUMINACION DE PLAYA	Distribución de equipos y elementos				S	(Circle)			
	1 1 2				S		CAJA DE ILUMINACION ° CI02	<b>(b)</b>	
Identificación: CI02	Montaje de dispositivos				-				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 02	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal				S				
1)_ ETSJS-PE-CV-OO-ME-00-ET-749_0	Sección conductores circuitos auxiliares				S				
	Identificaci	ón conducto	ores circuito	s auxiliares	S				
	Ajuste de te	rminales			S				
	Puesta a tierra de equipos				N	* ×			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tie	erra de puer	tas		S				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S		AND DESCRIPTION OF THE PERSON NAMED IN		
Corriente nominal de servicio: 6 [Aca]	Identificación de bornes				S				
	l · · ·				S				
	Carteles identificatorios Placa característica								
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Placa característica Distancias mínimas				S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	=				S N				
		ección de barras colectoras							
	Identificación de barras colectoras				N				
	Apriete de e		según I.R.A.	M. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubreborne	es			S				
Grado de protección: IP44	Portaplano.	S			N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	'INUIDAD_	
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 500 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 500 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO				Ü	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
E D. N. N.	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N N	Circuitos principales				-	Marca: MEGABRAS			
Fase $T$ : $N \times N$	· · ·				S	41			
<b>u</b>	Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>			
Neutro: N N	Señalización				N	J			
Tierra: 1x15x3 N	Medición				_	Uaplicada: 2000 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes				N	Resultado:	S		
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales				N	Circuito de co			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada:	2000 [V]		
Barras colectoras:	Alarmas				N	Frecuencia	: <u>50 [Hz]</u>		
Fase R: - N	Iluminación y/o calefacción				S	Resultado:	S		
Fase S: - N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					·	<del></del>		
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S					Resis	tencia de aislac		<u> </u>	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 25,6 [°C]	Principal	<u> </u>	-	- ase R	-	- 450 5		E	
Humedad relativa: 68,2 [%]	Auxiliar	<u> </u>	<del>  </del>	<del>                                     </del>	$\dashv$		_	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	<u> </u>				-		£	
S Satisfactorio			to mo c === t	nmlo al =4 - 1					
	(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 o								
N No corresponde	No se instal	an, ni paran	netrizan soft	ware		r	<u> </u>		
6-OBSERVACIONES		\n 11				7-REALIZA	POR:	EZECLUE	
				CAPELETTI WA EPRESENTANTE			Ing. Electi	EZEQUIEL romecánico	
		1		Igeniero Elec			Departame	ento Calidad	
		4	UTN-FRRQ	Matrícula CIE				Electroluz SRL	
		V				I	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

Pág. 1 de 1

