

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	JLU DE ENS	A I US DE	KUTINA P	AKA TABL	LK			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 DE07		
Fecha de ensayo: 14-11-2022	Características técnicas según planos				S	4426-22-X-PE07		
Obra: 2599-EPRE - ET SAN JUAN SUR	Índice de protección				S	4-REGISTRO) FOTOGRAF	ICO
Cliente: EPRE	Espesor de pintura				S	A STATE OF STREET	TOTOGICIT:	and the little
Objeto a ensayar: CAJA ILUMINACION DE PLAYA	Distribución de equipos y elementos				S	The same of the sa		
	1 1 2				S		CAJA DE ILUMINACION*. CI07	0
Identificación: CI07	Montaje de dispositivos				-			
Frente: UNICO	Cableado				S			
Columna: 07	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 tierra de puertas							
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S			
Corriente nominal de servicio: 6 [Aca]	Identificación de bornes				S			
	· ·				S			
	Carteles identificatorios Placa característica				S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas Sección de barras colectoras				S			
					N	 		
	Identificación de barras colectoras				N	<u> </u>		
	→ ^		según I.R.A.	M. 2356-1	N			
1.3-PROTECCION	Cubreborne	es			S			
Grado de protección: IP44	Portaplanos				N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	TINUIDAD_
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 de	el circuito de proi	tección 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				S	Marca: MEGABRAS		
Fase T : $N \times N$	Circuitos principaies Circuitos auxiliares				$oldsymbol{oldsymbol{ o}}$	41		
u					S	Nº de serie: UED 354 OR 7071		
Neutro: N N	Señalización				N	-		
Tierra: 1x15x3 N	Medición				_	Uaplicada: 2000 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes				N			
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: -	Iluminación y/o calefacción				S	Resultado:	S	
Fase S: - N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					-	-	
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)							
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -	
Tierra: Plateado S	iir —				Pecie	tencia de aislac		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado
Temperatura: 25,6 [°C]	Principal	 	1	- Luse K	\dashv	1 450 5		E
*	11	 	-	 	\dashv	<u> </u>	-	E
Humedad relativa: 68,2 [%]	Auxiliar					-	<u> </u>	L.
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS			1 1 / 1				
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							
N No corresponde	No se instal	an, ni paran	netrizan soft	ware			/_/_	
6-OBSERVACIONES		\n 11				7-REALIZA	POR	======================================
				CAPELETTIWA			Ing Flecti	EZEQUIEL romecánico
		1	R	EPRESENTANTE Igeniero Elec			Departame	ento Calidad
		411	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

