

**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-DA108			3.1-INSPECCION VISUAL					2-PROTOCOLO NUMERO			
Fecha de emisión:	Dimensional S					4425-49-X-PE03					
Fecha de ensayo: 04-12-2023			Características técnicas según planos								
<i>Obra:</i> 2598-ET y L	Índice de protección					4-REGISTRO FOTOGRAFICO					
${\it Cliente:} \ \ {\bf CENTRO} \ {\bf LOGISTICO} \ {\bf METROPOLITANO} \ {\bf SA}$			Espesor de pintura					CALINCORE OF LLUMINACION			
Objeto a ensayar: TS			Distribución de equipos y elementos								
Identificación: CAJA TORRES DE ILUMINACION			Montaje de dispositivos							•	
Frente: UNICO							S				
Columna: 3			Sección con	iductores cit	rcuito princi	ipal	S				
Documentación:	Identificaci	Identificación conductores circuitos principal									
			Sección con	iductores ci	rcuitos auxil	liares	S				
			Identificaci	ón conducto	res circuito	s auxiliares	S				
			Ajuste de te				S				
			Puesta a tie	rra de equi <sub>l</sub>	pos		N	4		•	
1.2-ELECTRICOS			Puesta a tie	rra de puer	tas		S				
Tensión nominal de s	servicio:	400 [Vca]	Identificaci	ón de equip	os en bande	ia	S	B was to the same of	The second second	*	
Corriente nominal de		Identificación de bornes									
Frecuencia:		2 [Aca] 50 [Hz]		entificatorio			S				
Corriente de cc de se	rvicio:	6 [kA]	Placa carao				S				
Tensiones auxiliares:	1) 220 [Ve		Distancias	mínimas			S				
		,		barras coleo	ctoras		N				
					s colectoras		N				
					según I.R.A.I		N				
1.3-PROTECCION			Cubreborne		,08,,,, 1,1,,,,	2000 1	S				
Grado de protección.	: IP44		Portaplano				N				
1.4-DIMENSIONES			Tapas	,			S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	TINLIIDAD	
Gabinete:			Burletes				S		tra choques eléct		
Alto (1):	600 [mm]		Herrajes				S	(en servicio no	-	ricos B	
Ancho:	600 [mm]		Cáncamos de izaje				N	· _ `	el circuito de pro	tección <b>S</b>	
Profundidad:	250 [mm]		Embalaje				S		2181-1 7.4.3.1.5		
Alto zócalo:	N		3.2-FUNCIONAMIENTO				b		DIELECTRIC		
Barras colectoras:	Primarias	Secundarias	Mecánico				S	<b>-</b> 1			
Fase R:	N	N	Enclavamientos				S	Instrumento:			
Fase S:	N N N N [mm x mm]	N	Circuitos principales				S	Marca:	MEGABRAS		
Fase T:	N ×	N	-	Circuitos auxiliares				Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>			
Neutro:	N E	N	Señalización				S N	Circuito principal:			
Tierra:	1x15x3 <u>E</u>	N N	Medición	п			11	•	2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN		11	Tensión				N	Frecuencia			
Gabinete: Pintado:		7032 S	_	.00			N	Resultado:	S		
Bandejas: Galvania	_	7032 S			alos		N	Circuito de co			
Zócalo: -	zauo	N	-11	alidas Analó			$\vdash$	Uaplicada:			
Barras colectoras:		IN	Alarmas	инииз Апин	rgicus		N N	Frecuencia			
Fase R: -		IN.	7 I	/a aalafaa			S		. <u>-</u>		
Fase S: -		N			E AISLACI	ÓN	ю	кезинаао.	I E I		
Fase T: -		IN N	11			ION					
Neutro: -		N	Instrumento			Marca: -			Nº de serie: -		
Tierra: Plateado		S		/. <b>-</b>	1		) a a i a	tencia de aislac			
3.6-CONDICIONES			Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ $\theta$	Fase R	esis	Fase S	Fase T	Resultado	
	25,2 [°C]	LES	Duin ain al	_	1			-	ruse 1	E	
*	,		Principal	-	-	-	-	-	-	E	
	67,5 [%]		Auxiliar					-		E	
5.1-REFERENCIAS S Satisfactorio	5.2-NOTAS  (1) La altura del gabinete no contemple el zácolo										
<b></b>	<ul> <li>(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.</li> <li>(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa</li> </ul>										
I Insatisfactorio	* *	1 ' '									
E Exceptuado	Se cumple con <b>IRAM 2181-I</b> No se instalan, ni parametrizan software										
N No corresponde	R.G.		No se instal	an, nı paran	netrizan soft	ware		I TIMOT TO T	O DOD:		
6-OBSERVACIONI	Sa All	\( \( \sigma \line \sigma \)					7-HEALAZADO POR:				
	CAPELETTI WALTER HERNÁN					ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico					
	REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico				' (	Departamento Calidad					
	4	UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº 1-3145-8				Provección_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

