

**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
Fecha de emisión: 15-08-2023		4566-15-X-PE01
Fecha de ensayo: 14-08-2023	Características técnicas según planos	4500-15-A-PEU1
Obra: 3045-CENTRO DE DISTRIB. DE TUBOS TX	Índice de protección	4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: CINTER SRL	Espesor de pintura	Nauros secconal Man Nichola
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	
Identificación: TS SISTEMA ANTI-INCENDIO	Montaje de dispositivos	
Frente: UNICO	Cableado	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	
Documentación:		
1)_ SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-IE056_0	Sección conductores circuitos auxiliares	
, <u> </u>	Identificación conductores circuitos auxiliares	S
	· · · · · · · · · · · · · ·	S
	· ·	N I
1,2-ELECTRICOS	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	8
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]		8
Corriente nominal de servicio: 50 [Aca]		
Frecuencia: 50 [Hz]		5
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5
Tensiones auxiliares: 1) 220 [Vca]	I — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	<u>s</u>
Tensiones distinctives.	I	N
	I	$\frac{1}{\sqrt{1}}$
	· · · · · · · · · · · · · ·	<u>\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ </u>
1.3-PROTECCION		<u>\frac{1}{5} \rightarrow} \limits</u>
Grado de protección: IP44		<u> </u>
1.4-DIMENSIONES	••	S 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	1 *	S Protección contra choques eléctricos S
	. E	<del></del>
	· · · · · ·   - · · · · · · · · ·   - · · · ·	
Ancho: 700 [mm]	<u> </u>	
Profundidad: 275 [mm] Alto zócalo: N	3	7
	3.2-FUNCIONAMIENTO	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias		S (Según I.R.A.M. 2195)
Fase R:         N         N           Fase S:         N         N           Fase T:         N         N	I	Instrumento: HIPOT
Fase S: N N N	1 * * *	Marca: MEGABRAS
g	. E	$S \mid N^{\circ}$ de serie: UED 354 OR 7071
Neutro: N N	L	Circuito principal:
Tierra: 1x15x3 N	Medición	Uaplicada: 2500 [kV]
1.5-TERMINACIÓN	1 <b>E</b>	Frecuencia: 50 [Hz]
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S		N Resultado: S
Bandejas: Galvanizado S	`	Circuito de comando:
Zócalo: - N		V Uaplicada: -
Barras colectoras:	·I	N Frecuencia: -
Fase R: - N		N Resultado: E
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)	
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: -
Tierra: Plateado S		sistencia de aislación <sup>(2)</sup> Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	rase K	Fase S Fase T
<i>Temperatura:</i> <b>23,4</b> [°C]	Principal	E
Humedad relativa: 50,2 [%]	Auxiliar	- E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	
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 instalan, ni parametrizan software	

6-OBSERVACIONES



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8

7-FEALIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRI. Pág. I de I

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234



**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