

**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

PROTOCO	LU DE ENSATUS DE RUTINA PARA TABL	EKU	OS DE D.1. 10/02/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 22-04-2022	Dimensional	S	4395-09-X-PE01
Fecha de ensayo: 22-04-2022	Características técnicas según planos	S	4393-09-A-FE01
Obra: 2566-PROVISION DE CELDAS	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: <b>DPEC</b>	Espesor de pintura	S	Tennio in a security and a security
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S	
Identificación: G. DE SERVICICOS AUXILIARES	Montaje de dispositivos	S	
Frente: UNICO	Cableado	S	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S	
Documentación: 1)_4395-09-M-MD03 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal	S	Andre 40, 40, 40, 40, 40, 40, 40, 40, 40, 40,
2)_ 4395-09-E-EU01 Rev. C	Sección conductores circuitos auxiliares	S	
3)_ 4395-09-E-MU01 Rev. C	Identificación conductores circuitos auxiliares	S	
	Ajuste de terminales	S	
	Puesta a tierra de equipos	S	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S	
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	
Corriente nominal de servicio: 100 [Aca]	Identificación de bornes	S	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	WWW.WWW.WW
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica	S	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S	
2)_ 110 [Vcc]	Sección de barras colectoras	N	
	Identificación de barras colectoras	N	
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N	
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S	
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N	STATES OF STREET
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	Burletes	S	Protección contra choques eléctricos S
Alto (1): 2000 [mm]	Herrajes	S	(en servicio normal)
Ancho: <b>800</b> [mm]	Cáncamos de izaje	S	Continuidad del circuito de protección S
Profundidad: 800 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO		3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.M. 2195)
Fase R: N _ N	Enclavamientos	S	Instrumento: -
Fase S: N  N N	Circuitos principales	S	Marca: -
Fase T: $\mathbf{N} \stackrel{\mathbf{Z}}{\succeq} \mathbf{N}$	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: -
Neutro: N A N	Señalización	S	Circuito principal:
Tierra: 30x5 N	Medición		Uaplicada: -
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	S	Frecuencia: -
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	S	Resultado: E
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de comando:
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada: -
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia: -
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	S	Resultado: E
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN		<del></del>
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)		
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -		Nº de serie: -
Tierra: Plateado S		Resist	encia de aislación (2)
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	$U_{ensayo}$ $T_{aislación}$ $\theta$ $T_{ase R}$		Fase S Fase T Resultado
<i>Temperatura:</i> <b>25,3</b> [°C]	Principal		E
Humedad relativa: 65,1 [%]	Auxiliar		E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS		' '
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócal-	0.	
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase		s demás bornes unidos a masa
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I		
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software		
CORCEDIA CIONEC	1 A A Parametrizari sortivare		7 DAY (7ADO DOD.

6-OBSERVACIONES

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

7-POALIZADO POR:
ROSATTI EZEQUIEL
Ing. Electromecánico
Departamento Calidad
Proyección 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





www.tuv.com ID 9105073234

