

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: 20-09-2021	Dimensional	8 4070 42 V DE01
Fecha de ensayo: 17-09-2021	Características técnicas según planos	$\frac{8}{8}$ 4079-43-X-PE01
Obra: 2261-INST. ELEC. ACUEDUCTO OESTE	Índice de protección	S 4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: UTE - JCR S.A P. ELECTROLUZ S.R.L	Espesor de pintura	S TABLERO MEDICION ERBAP LA FOTASA
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S
Identificación: T. MEDICION-ERBAP LA POTASA	Montaje de dispositivos	S
Frente: UNICO	Cableado	S PERSONAL PROPERTY OF THE PRO
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S varios nanna nanna
Documentación: 1)_ REC-RO.LP-MD-013-R0	Identificación conductores circuitos principal	S PROPERTY AND PRO
	Sección conductores circuitos auxiliares	N COUNTY COUNTY OF
	Identificación conductores circuitos auxiliares	N
	Ajuste de terminales	S
	Puesta a tierra de equipos	S ABROO. ABBOO.
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S
Corriente nominal de servicio: 1 [Aca]	Identificación de bornes	S
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S
Corriente de cc de servicio:	Placa característica	S
Tensiones auxiliares: -	Distancias mínimas	S
	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	N
Grado de protección: IP65	Portaplanos	N
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
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: 225 [mm]	Embalaje	S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S (Según I.R.A.M. 2195)
Fase R: N	Enclavamientos	N Instrumento: HIPOT
Fase S: N II N Fase T: N × N	Circuitos principales	S Marca: MEGABRAS
I 1450 1.	Circuitos auxiliares	N Nº de serie: UED 354 OR 7071
Neutro: N N	Señalización	N Circuito principal:
Tierra: 15x3 N	Medición	Uaplicada: -
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N Frecuencia: -
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N Resultado: E
Bandejas: Galvanizado S Zócalo: - N	Alarmas	N Circuito de comando:
l —	Entradas/Salidas Digitales	S Uaplicada: -
Barras colectoras: Fase R: -	Entradas/Salidas Analógicas Iluminación y/o calefacción	N Frecuencia: - N Resultado: N
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	N Resultatio. N
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)	
Neutro: -	(Seguii I.R.A.W. 2525) Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: -
Tierra: Plateado S		esistencia de aislación ⁽²⁾
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Fase R	Fase S Fase T Resultado
Temperatura: 24,2 [°C]	Principal	E
Humedad relativa: 68,7 [%]	Auxiliar	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo	
I Insatisfactorio		
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I	, is similar comes amade a major
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software	
6-OBSERVACIONES	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	7-REALIZADA POR:
CAPELETTIWALTER HERNAN ROSATTI EZEQUIEL		
	REPRESENTANTE: Igeniero Elect	Departamento Calidad
		Provención Flectroluz SRI
	UTN-FRRQ Matrícula CIE	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

