

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: 14-09-2023	Dimensional	S	4597-06-X-PE01
Fecha de ensayo: 13-09-2023	Características técnicas según planos	S	
Obra: 3068-I. E. SIST. DE BOMBEO P. DE AGUA M. F. Cliente: COOP. DE SERV. PUBLICO DE AVDA.	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Objeto a ensayar: TC	Espesor de pintura	S	and a control of the
· ·	Distribución de equipos y elementos	-	_
Identificación: T. REMOTA EL CARMEN Frente: UNICO	Montaje de dispositivos	S	
Columna: 01	Cableado	S	
	Sección conductores circuito principal	S	
Documentación: 1)_4597-06-A-FU-1-R0	Identificación conductores circuitos principal Sección conductores circuitos auxiliares	S	
		-	
	Identificación conductores circuitos auxiliares	S	
	Ajuste de terminales Puesta a tierra de equipos	S	
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S	
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	
	* * *	S	
Corriente nominal de servicio: 6 [Aca] Frecuencia: 50 [Hz]	Identificación de bornes Carteles identificatorios	S	
Corriente de cc de servicio:	Placa característica	S	1
	Distancias mínimas	8	
Tensiones auxiliares: 1)_24 [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: IP65	Portaplanos	N	
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	Burletes	S	Protección contra choques eléctricos S
Alto (1): 750 [mm]	Herrajes	S	(en servicio normal)
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad del circuito de protección S
Profundidad: 245 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	D	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	Circuitos principales	S	Marca: -
Fase T: N N	Circuitos auxiliares	S	N^o de serie: -
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito principal:
Tierra: N N	Medición		Uaplicada: -
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia: -
Gabinete: Pintado: Gris - RAL 7035	Corrientes	N	Resultado: E
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de comando:
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	S	Uaplicada: -
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia: -
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado: E
Fase S: - N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	1	
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)		
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -		Nº de serie: -
Tierra: - N		Resis	tencia de aislación ⁽²⁾
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Fase F		Fase S Fase T Resultado
Temperatura: 27,5 [°C]	Principal		E
Humedad relativa: 68,3 [%]	Auxiliar		E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS		'
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zóca	lo.	
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fa:		os demás bornes unidos a masa
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I	, .	
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software		
6-OBSERVACIONES			7-MEALYZADO POR:
	CAPELETTIWALTER HERNÁ	N	ROSATTI EZEQUIEL
	OFFICE AND THE TAXABLE PROPERTY.		Ing. Electromecánico



EPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8

Departamento Calidad Proyección_Electroluz_SRI Pág. 1 de 1

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