

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				
Fecha de emisión: 21-02-2024	Dimensional	S	4597-08-X-PE01		
Fecha de ensayo: 20-02-2024	Características técnicas según planos	S			
Obra: 3068- PLANTA DE AGUA MARTIN FIERRO	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: COOP. DE SERV.PUBLICO AVELLANEDA	Espesor de pintura	S	Electrona		GABINETE MEDICION DE PRESSON SET
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S			
Identificación: TAB MEDICION DE PRESION SET	Montaje de dispositivos	S	No. of Contract		
Frente: UNICO	Cableado	S			
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación: 1)_ 4597-08-A-FU-2-R0	Identificación conductores circuitos principal	S	-		
2)_ 4597-08-A-FU-1 Rev. 0	Sección conductores circuitos auxiliares	S			
	Identificación conductores circuitos auxiliares	S	9		
	Ajuste de terminales	S			Z.
	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			
Corriente nominal de servicio: 4 [Aca]	Identificación de bornes	S			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 24 [Vcc]	Distancias mínimas	S			
	Sección de barras colectoras	IN N			
	Identificación de barras colectoras	IN NT			
1.3-PROTECCION	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N S			
	Cubrebornes Portaplanos	N			
Grado de protección: IP65 1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECC	ION V CONT	INITIDAD
Gabinete:	Burletes	S	Protección contr		
Alto $^{(l)}$: 450 [mm]	Herrajes	S	(en servicio nor	-	1003
Ancho: 450 [mm]	Cáncamos de izaje	N	*	,	ección S
Profundidad: 245 [mm]	Embalaje	S	Continuidad del circuito de protección S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)		
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	D	3.4-RIGIDEZ		
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.M		-
Fase R. N N	Enclavamientos	S	Instrumento: -		
Fase T: N × N	Circuitos principales	S	Marca: -		
	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: -		
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito princip	pal:	
Tierra: 1x15x3 [±] 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 com	ando:	
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				
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -				
Tierra: Plateado S		Resisi	tencia de aislació		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R		Fase S	Fase T	
Temperatura: 26,8 [°C]	Principal	_	-	-	E
Humedad relativa: 60,3 [%]	Auxiliar		-	-	E
5.1-REFERENCIAS S Satisfactorio	5.2-NOTAS (1) La altura dal gabinata no contemple al zácelo				
I Insatisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.				
E Exceptuado	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa Se cumple con IRAM 2181-I				
	No se ipatalan, ni parametrizan software				
N No corresponde 6-OBSERVACIONES	No se instalan, ni parametrizan software 7-F-MIZADO POR:				
0-ODSERVACIONES	CAPELETTIWALTER HERNÁN / ROSATTI EZEQUIEL				
	REPRESENTANTE TÉCNICO GSCC		Ing. Ele	ectromecánico mento Calidad	
	Igeniero Electromecánico	C	Proyecció	n Electroluz SR	L

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



Matrícula CIE Nº 1-3145-8

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

