

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: 12-02-2024		S	4403-74-X-PE01		
Fecha de ensayo: 09-02-2024	Características técnicas según planos	S	4403-7	4-A-PI	201
Obra: 2574-Conversión a DT de la LAT 132 kV ET R.O.	Índice de protección	S	4-REGISTRO FO	OTOGRAFIC	CO
Cliente: EPE. GODOY SANTA FE	Espesor de pintura	S			CTNº1
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S			
Identificación: CAJA DE TOMAS	Montaje de dispositivos	S			3
Frente: UNICO	Cableado	S			The state of the s
Columna: 01	L	S			
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal	S			
1)_ E-RO-1-04-Q-PL-0156 Rev.C		S			
2)_ E-RO-1-04-Q-CI-0156 Rev.B		S			3)
2)_ E-RO-1-04-Q-C1-0130 Rev.B	· · ·				
		S			3
4.4 EV FICTORYCOCC	The state of the s	N			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 32 [Aca]	Identificación de bornes	S			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica	S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S			
	l	N			
	, ,	N			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP54	Portaplanos	S			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECCIO	ON Y CONT	NUIDAD
Gabinete:	Burletes	S	Protección contra o	choques eléctr	icos S
Alto (1): 600 [mm]	Herrajes	S	(en servicio norma	al)	
Ancho: 600 [mm]		N	Continuidad del cir	*	ección S
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 218)	-	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	-	3.4-RIGIDEZ DI		<u> </u>
Barras colectoras: Primarias Secundarias	l	S	(Según I.R.A.M. 2		•
Fase R: N - N	l	S	Instrumento: HI		
Fase S: N N N	I	S		EGABRAS	
=	· · ·				\ 7 .1
e i	l P	S	_	D 354 OR 70	7/1
	<u> </u>	N	Circuito principal		
Tierra: 1x15x3 N	Medición		Uaplicada: 2		
1.5-TERMINACIÓN		N	Frecuencia: 5		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032		N	<u></u>	S	
Bandejas: Galvanizado S	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	N	Circuito de coman	ıdo:	
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada: -		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia: -		
Fase R: - N	ž ý	N	Resultado:	Е	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -		N^o	de serie: -	
Tierra: Plateado S	C: II T O R	esist	encia de aislación ⁽	(2)	D 1, 1
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	$Circuito$ U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ $Fase R$		Fase S	Fase T	Resultado
<i>Temperatura:</i> 27,3 [°C]	Principal		-	-	E
Humedad relativa: 65,2 [%]	Auxiliar	1	-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS		Į.		
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo).			
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase				
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I	, 10	. acrius cornes uni	aoo a masa	
N No corresponde	No se ipstalan, ni parametrizan software				
6-OBSERVACIONES	1 10 se pestaran, in parametrizan software	1	7-XXXXLIZADO I	POR:	
U-ODSER VACIONES	CAPELETTIWALTERHERNÁN	IÁN ROSATTI EZEQUIEL			
	REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP	SENTANTETÉCNICOGSCCP Ing. Electromecánico			
	Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8	-	Proyección	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

