

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	LO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABL	LEROS	S DE B.T.	10/0	02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 11-11-2024	Dimensional	S				
Fecha de ensayo: 27-03-2023	Características técnicas según planos	S	4449-42-A-FE174			
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA	Espesor de pintura	S				
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S				
Identificación: TS-D1-A	Montaje de dispositivos	S				
Frente: UNICO	Cableado	S				
Columna: 174	Sección conductores circuito principal	S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2	Identificación conductores circuitos principal					
	Sección conductores circuitos auxiliares					
	Identificación conductores circuitos auxiliares	N	The same of the	1.6 6 2 6 6 6	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	Ajuste de terminales	S	100	A MARKET A	R.	
	Puesta a tierra de equipos	N		9 9 9 9 9 9 9 9		
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	N	3 -		-	
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	0 22200000000			
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes	S	*	0	* = 1	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	N				
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas					
	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: IP30	Portaplanos	N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas	-		CION Y CONT		
Gabinete:	Burletes	-		tra choques elécti	ricos S	
Alto (1): 350 [mm]	Herrajes	-	(en servicio normal)			
Ancho: 200 [mm]	Cáncamos de izaje	-	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 116 [mm]	Embalaje		(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	-	3.4-RIGIDEZ DIELEC		A	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	-	(Según I.R.A.)			
Fase R: N N	Enclavamientos	-1	Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N	Circuitos principales	-	Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	Circuitos auxiliares		Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito princ	•		
Tierra: N N	Medición			2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN Cabinata Termanlagtica sislanta Vanda (Blanca N	Tensión N Corrientes N		Frecuencia: 50 [Hz]			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	Corrientes Entradas/Salidas Digitales	-	Resultado: S Circuito de comando:			
Bandejas: - N N N	Entradas/Salidas Digitales Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada: -			
Zócalo: - Barras colectoras:	Entraaas/Sauaas Anaiogicas Alarmas	N	Frecuencia: -			
Fase R: -	Atarmas Iluminación y/o calefacción	N	Resultado:	: - E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	14	кезинаао:	E		
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)					
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -		Nº de serie: -			
Neuro: - Tierra: - N		Rasint.	ncia de aislac			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ $Fase R$		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 27,4 [°C]	Principal		1 450 5		E	
Humedad relativa: 48,3 [%]	Auxiliar	-	<u> </u>	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	I	-		13	
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.					
I Insatisfactorio	(1) La antira del gabinete no contempla el zocaro. (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa					
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I					
N No corresponde	_					
11 110 corresponde	No se instalan, ni parametrizan software					

6-OBSERVACIONES

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

7-BANCIZADO 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



ISO 9001:2015

