

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: 28-06-2022	Dimensional				S				
Fecha de ensayo: 27-06-2022	Características técnicas según planos				S				
Obra: 2640-TOSQUITA EJECUCION ELECTRICA	Índice de protección				S	4-REGISTR	O FOTOGRAFI	CO	
Cliente: CARGILL S.A.C.I.	Espesor de pintura				S			TEANCHETRIA	
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos				S				
Identificación: T. CONTROL TRANSFORMADOR	Montaje de dispositivos				S			9	
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S		PROFESSION AND ADDRESS OF THE PROFES		
Documentación: 1)_ CTQ 5-00-EXDR-000062	Identificación conductores circuitos principal				S				
	Sección conductores circuitos auxiliares				S		0.000		
	Identificación conductores circuitos auxiliares				S				
	Ajuste de terr	Ajuste de terminales					CONTRACTOR NOT ASSESSED.		
	Puesta a tierra de equipos				S		• •	9	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S				
Tensión nominal de servicio: 380 [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				
2)_ 24 [Vcc]	Sección de barras colectoras				N				
	Identificación de barras colectoras				N				
	Apriete de en	nbarrado se	egún I.R.A.M	1. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP44	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S		CCION Y CONT		
Gabinete:	Burletes				S	Protección cor	itra choques elécti	ricos S	
Alto (1): 500 [mm]	Herrajes				S	(en servicio n	<i>'</i>		
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje				N		el circuito de prot		
Profundidad: 225 [mm]	Embalaje				S		2181-1 7.4.3.1.5)		
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ	Z DIELECTRIC	A	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.	M. 2195)		
Fase R: N N	Enclavamientos				S	Instrumento:	HIPOT		
Fase T: N N N	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: N × N	Circuitos auxiliares				S	Nº de serie:	UED 354 OR 7	071	
Neutro: N N N	Señalización				N				
Tierra: IXI5X5 N	Medición						: 2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N	Frecuencia			
Gabinete: Pintado: Gris - RAL 7035	Corrientes				N	Resultado:			
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales				S	Circuito de co			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas				S	Uaplicada			
Barras colectoras:	Alarmas				N	Frecuencia			
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{\it aislación}$ θ		Resis	tencia de aislac		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	 	Chiayo	uisiacion	Fase R		Fase S	Fase T		
<i>Temperatura:</i> 18,3 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 53,7 [%]	Auxiliar	-	-	-		-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS								
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
I Insatisfactorio	(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	No se instala	n, ni param	etrizan softv	ware		I = n= ·	×1		
6-OBSERVACIONES		x/1/		ADELETTIMA	UTTE	7-REALIZA	ROSATTI	EZEQUIEL	
		Jan		APELETTI WA PRESENTANTE			Ing. Electr	omecánico	
	Igeniero Elect					ecánico	Departame Provección E	nto Calidad lectroluz SRL	
			LITH-EPPO	Matrícula CII	E Nº 1-	3.145=8	,		

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

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

