

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: 15-08-2023	Dimensional				S					
Fecha de ensayo: 14-08-2023	Características técnicas según planos				S					
Obra: 3045-CENTRO DE DISTRIB. DE TUBOS TX		Índice de protección				4-REGISTRO) FOTOGRAFI	CO		
Cliente: CINTER SRL	Espesor de pintura				S			Appropriate The Part of the Pa		
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S		MARK THE PERSON NAME OF THE PERS			
Identificación: TS PORTERIA		Montaje de dispositivos					9 9 9	9		
Frente: UNICO	Cableado				S			7		
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S					
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal				S					
1)_ SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-IE028_0		Sección conductores circuitos auxiliares								
	Identificaci	Identificación conductores circuitos auxiliares								
	Ajuste de te	Ajuste de terminales								
	Puesta a tierra de equipos				N					
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: 50 [Aca]	Identificación de bornes				S					
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S					
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				S					
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S					
	Sección de barras colectoras				N]				
	Identificaci	ón de barra	s colectoras		N					
	Apriete de e	embarrado s	según I.R.A.I	М. 2356-1	N					
1.3-PROTECCION	Cubreborne	es			S					
Grado de protección: IP44	Portaplanos				Ν					
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT			
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S				
Alto (1): 600 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)				
Ancho: 700 [mm]	Cáncamos o	Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S				
Profundidad: 275 [mm]	Embalaje	Embalaje				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)				
Alto zócalo: N	3.2-FUNCI	3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA				
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 p	Circuitos principales				Marca: MEGABRAS				
	Circuitos a	Circuitos auxiliares				Nº de serie: UED 354 OR 7071				
Neutro: N N N	Señalizació	Señalización				Circuito principal:				
Tierra: 1x15x3 N	Medición	Medición				Uaplicada: 2500 [kV]				
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	Tensión				Frecuencia: 50 [Hz]				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032		Corrientes				Resultado: S				
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Se	Entradas/Salidas Digitales				Circuito de comando:				
Zócalo: - N	Entradas/Se	Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada:	-			
Barras colectoras:	Alarmas	Alarmas				Frecuencia: <u>-</u>				
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	Cinovito	11	т д	F	Resisi	tencia de aislac	ión ⁽²⁾	Dogulta do		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado		
<i>Temperatura:</i> 23,4 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E		
Humedad relativa: 50,2 [%]	Auxiliar	-	-	-		-	-	E		
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTA	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 instalan, ni parametrizan software									
6-OBSERVACIONES							7-I-LAZADO POR:			
	vi / I (/					1 1811				

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

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRI. 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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

