

**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

	LA A NYGREGOVÁN A VIGYA A							02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 16-11-2022	Dimensional				S	4424	5-21-X-P	F04	
Fecha de ensayo: 14-11-2022	Características técnicas según planos				S	772	J-21-2 <b>X</b> -1	L10-T	
Obra: 2599 - ET SAN JUAN SUR	Índice de pr	Índice de protección				4-REGISTRO	) FOTOGRAFI	ICO	
Cliente: EPRE	Espesor de pintura				S	- Theresis in the second	EMETERS AND A		
Objeto a ensayar: CAJA DE TOMACORRIENTES	Distribución de equipos y elementos				S	Electron			
Identificación: CT04	Montaje de dispositivos				S		AJA DE TOMACORRIENTES CT04	0	
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 04	Sección conductores circuito principal				S			-	
Documentación:					S				
	Identificación conductores circuitos principo					-			
1)_ ETSJS-PE-CV-OO-ME-00-ET-749_0	Sección conductores circuitos auxiliares Identificación conductores circuitos auxiliare				S				
					S				
	Ajuste de terminales				S				
	Puesta a tierra de equipos				$\mathbf{S}$				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S	A.			
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificaci	Identificación de equipos en bandeja				The second secon			
Corriente nominal de servicio: 32 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				S	1			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
1)_ 220 [ v ( a ]	Sección de barras colectoras				N				
					N				
1 A PROFESCOVOV	- ^	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				4			
1.3-PROTECCION	Cubreborne				S N				
Grado de protección: IP44	- ·	Portaplanos							
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT		
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 500 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 500 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad de	el circuito de prot	ección <b>S</b>	
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje				S				
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	<b>¬</b>			
E D N N		Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
Fase S: N W N		Circuitos principales				Marca: MEGABRAS			
Fase $T$ : $N \times N$	_	Circuitos principales Circuitos auxiliares							
					S	Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>			
Neutro: N  N N	Señalización				N	<b>-</b>			
Tierra: 1x15x5 N	Medición				N	Uaplicada: 2000 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	- I	Tensión							
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrient	Corrientes				Resultado: S			
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales				N N				
Zócalo: - N	Entradas/Se	Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada: 2000 [V]			
Barras colectoras:	Alarmas	Alarmas				Frecuencia: <u>50 [</u> Hz]			
Fase R: -	Iluminación	Iluminación y/o calefacción				Resultado:	S		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					•	• •		
Fase T: -	-11	(Según I.R.A.M. 2325)							
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S	This is a ment					sistencia de aislación <sup>(2)</sup>			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislación} \theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
	Davis 1		-	r ase K	_	r use s	ruse 1	E	
Temperatura: 25,6 [°C]	Principal	<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>		-	-		
Humedad relativa: 68,2 [%]	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 $\theta$ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa								
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I								
N No corresponde	_		etrizan soft	ware			/_/		
6-OBSERVACIONES		6 11				7-REALIZA	POR:		
				CAPELETTIWA	ALTER	HERNÁN //	ROSATTI	EZEQUIEL	
		ALL	R	EPRESENTANTE			Departame	romecánico ento Calidad	
		411		Igeniero Elec Matrícula Cli			Proyección	Electroluz SRL	
		U	UTN-FRRQ	Matricula Cil	-14-1	9-121 <del>9</del> =9	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

Pág. 1 de 1

