

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

	DLO DE ENSAYOS DE RUTIN	A PAKA TABLEK			)2/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 11-11-2024	Dimensional		4449-42-X-PE168			
Fecha de ensayo: 27-03-2023	Características técnicas según planos		4449-42-A-FE106		100	
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475	Índice de protección		4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CRIBA SA	Espesor de pintura					
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos					
Identificación: TS-D1-A	Montaje de dispositivos					
Frente: UNICO	Cableado					
Columna: 168	Sección conductores circuito principal					
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2	7=				,	
	Sección conductores circuitos auxiliares					
	Identificación conductores circuitos auxiliares		The second second		21 22 20	
	Ajuste de terminales		/ -	MANAGEM A	P. C.	
	Puesta a tierra de equipos	N				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	N	2 3	11.0 11.0 11.4		
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja					
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes					
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios					
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica		<b>{</b>			
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas		<b>  </b>			
	Sección de barras colectoras		<b> </b>			
	Identificación de barras colectoras		<b> </b>			
1.2 PROFFICATION	Apriete de embarrado según I.		<b>!</b>			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S	$\{ \}$			
Grado de protección: IP30	Portaplanos		2.2 PROTEC	CION V CONT	INITIDAD	
1.4-DIMENSIONES	Tapas		3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes		Protección contra choques eléctricos  (on corrigio normal)			
Alto (1): 350 [mm] Ancho: 200 [mm]	Herrajes Cáncamos de izaje		(en servicio normal) Continuidad del circuito de protección			
	Embalaje		-1			
Profundidad: 116 [mm] Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO		(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico		(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N	Enclavamientos		Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N	Circuitos principales		Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	Circuitos principales Circuitos auxiliares		<b>₹</b> I			
Neutro: N N	Circuitos auxiliares $N \ N^{\circ}$ de serie: UED 354 OR 7 Señalización $N \ Circuito$ principal:		v. ±			
Tierra: N N	Medición Uaplicada: 2500 [kV]					
1.5-TERMINACIÓN	Tensión		Frecuencia: 50 [Hz]			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	Corrientes		Resultado: S			
Bandejas: -	Entradas/Salidas Digitales		Circuito de comando:			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas		Uaplicada: -			
Barras colectoras:	Alarmas		Frecuencia: -			
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción		Resultado: E			
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN		**	-		
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)					
Neutro: -	Instrumento: - Marca: - Nº de serie:			Nº de serie: -		
Tierra: - N	Circuito II T	Resi.	tencia de aislación <sup>(2)</sup>		Pacultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	$Circuito$ $U_{ensayo}$ $T_{aislaci}$	Fase R	Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 27,4 [°C]	Principal	-	-	-	E	
Humedad relativa: 48,3 [%]	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 instalan, ni parametrizan	software				
CODSEDVACIONES	(1/)	<del></del>	7-D-41-7AD	DOD.		

6-OBSERVACIONES

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

7-RAALIZADO 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

