

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	2.1 INCREGGIÓN VIGUA					2-PROTOCOLO NÚMERO			
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL				а				
Fecha de emisión: 09-11-2024	Dimensional Características técnicas según planos				S	4449-42-X-PE108			
Fecha de ensayo: 17-03-2023 Obra: 2613-TORRE HUERGO 475					-	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Obra: 2613-TORRE HUERGO 475 Cliente: CRIBA SA	Índice de protección Espesor de pintura				S	4-REGISTRO	FUIUGRAFI	CO	
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S	7			
Identificación: TS-D1-A	=				S				
Frente: UNICO	Montaje de dispositivos Cableado				S				
Columna: 108	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2	Identificación conductores circuitos principal				S				
Documentation.	Sección conductores circuitos auxiliares				N				
	Identificación conductores circuitos auxiliares				N	4	11 12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
	Ajuste de terminales				S		Managaritan A		
	Puesta a tierra de equipos				N	000	9 9 9 9 9 9 9 9	0	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				N				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S	2 2 2	0000000	11.0	
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificaci	Identificación de bornes						2 - W	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				N				
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas				S				
	Sección de barras colectoras				N				
	_ ·				N	<u> </u>			
	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				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				N		tra choques eléct	ricos S	
Alto (1): 350 [mm]	Herrajes				N	(en servicio normal)			
Ancho: 200 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 116 [mm]	Embalaje 3.2-FUNCIONAMIENTO				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N					S	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: N N	Mecánico	Enclavamientos				(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N Fase S: N N	Circuitos principales				S	Instrumento: HIPOT Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	Circuitos principales Circuitos auxiliares				N	Marca: MEGABRAS Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N		Señalización							
Tierra: N N	Medición				N	Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	+	Tensión				Frecuencia			
Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N	Corrientes				N N	Resultado: S			
Bandejas: - N	Entradas/Salidas Digitales				N	Circuito de comando:			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas				N	1 _ 1 .			
Fase R: -	il	Iluminación y/o calefacción				Resultado:	E		
Fase S: - N	Iluminación y/o calefacción 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN						• •		
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: - N	Circuito	11	Т	1	Resis	tencia de aislac	ión ⁽²⁾	Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ	Fase R		Fase S	Fase T	Nesullaao	
<i>Temperatura:</i> 29,5 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 58,1 [%]	Auxiliar	-		-		-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	S							
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 instal	an, ni paran	netrizan softv	vare					
6-OBSERVACIONES	CAPFLETTIWALTER HERNÁN POSATTI EZEQUIEL								

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



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

ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

