

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-DA1OS	3.1-INSPECCION VISUAL					2-PROTOCOLO NUMERO			
Fecha de emisión: 24-08-2023	Dimensional				S	4566-17-X-PE01			
Fecha de ensayo: 23-08-2023	Características técnicas según planos				S				
Obra: 3045-CENTRO DE DISTRIB. DE TUBOS TX	Índice de protección				S	4-REGISTRO	FOTOGRAFI	CO	
Cliente: CINTER SRL	Espesor de pintura				S				
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S		0 0	•	
Identificación: TS CARGADORES Frente: UNICO	Montaje de dispositivos				S				
Columna: 01	Cableado				S				
Documentación:	Sección conductores circuito principal				S				
1)_ SR.GRAL.GRAL-CTE-IE029_0	Identificación conductores circuitos principal Sección conductores circuitos auxiliares				S				
1)_SK.GKAL.GKAL-CTE-IE025_0	Identificación conductores circuitos auxiliares				S				
	Ajuste de terminales				S				
	Puesta a tie		208		N				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S			i	
Corriente nominal de servicio: 50 [Aca]		Identificación de bornes							
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				S	and the second second			
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
	Sección de barras colectoras				N				
	Identificacio	Identificación de barras colectoras				<u>]</u>			
	Apriete de e	embarrado s	egún I.R.A.M	1. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubreborne	?S			S				
Grado de protección: IP44	Portaplanos	S			N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 700 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 275 [mm]	Embalaje				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO				-	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N		Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
Fase S:		Circuitos principales Circuitos auxiliares				Marca: MEGABRAS Nº de serie: UED 354 OR 7071			
		Circuitos auxiliares Señalización				Nº de serie: UED 354 OR 7071 Circuito principal:			
Neutro: N E N Tierra: 1x15x3 N	_	Medición Medición				Circuito principal: Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión					-			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes				N N	Resultado: S			
Bandejas: Plateado S	-11	Entradas/Salidas Digitales				Circuito de comando:			
Zócalo: - N	-11	Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada:			
Barras colectoras:	4	Alarmas				Frecuencia			
Fase R:	-1	Iluminación y/o calefacción					E		
Fase S:		Iluminación y/o calefacción N Resultado: 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 _{ensavo} Τ _{aislación} θ				Resistencia de aislación (2)				
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
<i>Temperatura:</i> 26,3 [°C]	Principal	-	-			-		E	
Humedad relativa: 56,7 [%]	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 den					unidos a masa		
E Exceptuado	1	Se cumple con IRAM 2181-I							
N No corresponde	No se instal	an, ni paran	netrizan softv	vare					
6-OBSERVACIONES	CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCC Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8					7-BOALIZADO POR: ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección, Electroluz SRI. Pág. 1 de 1			
	U^{-1}	311111111111111111111111111111111111111					rag. rue r		

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

