

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: 01-12-2023	Dimensional				S	4566-21-X-PE14			
Fecha de ensayo: 30-11-2023	Características técnicas según planos				S				
Obra: 3045-CENTRO DE DISTRIB. DE TUBOS TX	Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CINTER SRL	Espesor de pintura				S			•	
Objeto a ensayar: CCM/TGBT	Distribución de equipos y elementos				S	Comme		TE-06	
Identificación: TAB DE TOMAS	Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 14	Sección conductores circuito principal				S	1	Ties Area		
Documentación: 1)_SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-I	I Identificación conductores circuitos principal				S		K THE STATE OF THE	A SECTION AND A	
	Sección conductores circuitos auxiliares				N	de Care			
	Identificación conductores circuitos auxiliares				N				
	Ajuste de terminales				S	T01		02	
1 A FLEGERICOS	Puesta a tierra de equipos								
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas								
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S	AND DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF THE PROPERT			
Corriente nominal de servicio:	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz] Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Carteles identificatorios Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
1)_220 [V Ca]	Sección de barras colectoras				N				
	Identificación de barras colectoras				N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N	••	@ 6	00	
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP66	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 550 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 328 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 140 [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				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	Circuitos auxiliares				N	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N	Señalización				N	Circuito principal:			
Tierra: N N	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión					Frecuencia: 50 [Hz]			
Gabinete:	Corrientes					Resultado: S			
Bandejas: -	Entradas/Salidas Digitales				N	Circuito de comando:			
Zócalo: -	Entradas/Salidas Analógicas				N				
Barras colectoras:	Alarmas				N	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: -			
Tierra: -	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ		Resisi	tencia de aislaci		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	D : 1			Fase R	1	Fase S	Fase T	TE	
Temperatura: 31,2 [°C] Humedad relativa: 62,4 [%]	Principal	-	-	-		-	-	E E	
Humedad relativa: 62,4 [%] 5.1-REFERENCIAS	Auxiliar					-	•	E	
S.I-REFERENCIAS S Satisfactorio	5.2-NOTAS (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
I Insatisfactorio	 (1) La attura del gabinete no contempla el zocato. (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	130 se instalan, in parametrizan software					7-DEALIZADO POR:			
VOLUMENTAL	CAPELETTI WALTER HERNÁN					ROSATTI EZEQUIEL			

X

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 Ing. Electromecánico
Departamento Calidad
Proyección_Electroluz_SRL
Pág. 1 de 1

A .

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234



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

 $www.electroluz.com.ar \bullet e\text{-mail: } info@electroluz.com.ar$