

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: 16-03-2022	Dimensional				S				
Fecha de ensayo: 15-03-2022	Características técnicas según planos				S				
, and the second					-				
Obra: 2593-T. ARRANQUE BOMBAS OLAS	Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: SIGMA CONSTRUCCIONES	Espesor de pintura				S		· · · · ·		
Objeto a ensayar: CCM	Distribución de equipos y elementos				S			10	
Identificación: TBF CF4	Montaje de dispositivos			S					
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 04	Sección conductores circuito principal				\mathbf{S}				
Documentación: 1)_ 4418-01-M-TP01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal				S				
2)_ 4418-01-E-EU01 Rev. 0	Sección con	Sección conductores circuitos auxiliares							
3)_ 4418-01-E-FU01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos auxiliares				S				
<u>'</u>	Ajuste de terminales				S				
		Puesta a tierra de equipos							
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S				
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *				S				
	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]		Carteles identificatorios							
Corriente de cc de servicio: - [kA]		Placa característica							
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
	Sección de barras colectoras				N	→ 1			
	Identificación de barras colectoras				N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N	<u> </u>			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				\mathbf{S}				
Grado de protección: IP44	Portaplano	Portaplanos							
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 1400 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 900 [mm]	Cáncamos de izaje				S	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 350 [mm]	Embalaje				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo:	3.2-FUNCIONAMIENTO				В	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S				
T D N	Enclavamientos				S	1 ` &			
Fase R: N N					-				
Fase R: N N N N N N N N N N N N N N N N N N	Circuitos principales				S				
	Circuitos auxiliares				S				
Neutro: N N N	Señalización				S				
Tierra: 15x3 N	Medición				_	Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes				N				
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Se	Entradas/Salidas Digitales				Circuito de comando:			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada: -			
Barras colectoras:	Alarmas	Alarmas				Frecuencia	: -		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción				S	Resultado:			
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S	Thou which it	D				istencia de aislación (2) Resultado			
	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ			rencia ae aisiac Fase S		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	D ,		-	Fase R	-	r ase s	Fase T	E	
<i>Temperatura:</i> 22,2 [°C]	Principal	-	<u> </u>	-	_	-	-	E	
Humedad relativa: 56,1 [%]	Auxiliar	<u> </u>	-	-		-	-	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 instai	an, ni paran	netrizan softv	ware		//			
6-OBSERVACIONES	\n /	// <u> </u>				7-PAALIZAL			
	CAPELETTIWALTER HERNA								
	REPRESENTANTE TÉCNICO GSO Igeniero Electromecánico				Proyección Electroluz SRL				
	UTN-FRRQ Matrícula CIE N° 1-3145-8								
	U	OTH-FRID			_		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

