

PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL DEATACOLO DE ENGAVOS DE DITTINA DADA TADI EDOS DE D.T.

R.G. 8.6.2 REVISIÓN 14 10/02/2021

PROTOCO	DLO DE ENS	AYOS DE	RUTINA PA	ARA TABLE	ROS	S DE B.T.	10/	02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 13-11-2023				S					
Fecha de ensayo: 10-11-2023	Características técnicas según planos				45/4-04-A-PE08				
Obra: 3052-T. CENTRAL TERMICA RIO CUARTO	Índice de protección				\mathbf{S}	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: ALBANESI ENERGIA SA	Espesor de	pintura		5	S				
Objeto a ensayar: CCM/TGBT	Distribución	n de equipo:	s y elemento.		S				
Identificación: CCM TV 9 - 09BFS10	Montaje de dispositivos				S				
Frente: A	Cableado				S				
Columna: 8	Sección conductores circuito principal				s				
Documentación: 1)_ CTM-171-EE-TO-5202	Identificación conductores circuitos principal				S	F		A	
2)_ CTM-171-EE-TO-5203	Sección conductores circuitos auxiliares				s			-	
3)_ CTM-171-EE-FU-5204	Identificación conductores circuitos auxiliares				S	S.T			
	Ajuste de terminales				S				
	Puesta a tie		pos		S				
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tie				S			•	
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S	11	111		
Corriente nominal de servicio: 2000 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				s II		1		
Corriente de cc de servicio: 85 [kA]	Placa característica				s		3	• •	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S	7	1	1	
2)_ 110 [Vcc]	Sección de barras colectoras				S				
3)_ 24 [Vcc]	Identificación de barras colectoras				S		7 7 7	•	
3)_ 24 [(()	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-				S				
1.3-PROTECCION	Cubreborne		egun I.N.A.	<u> </u>	<u>3</u>		•		
Grado de protección: IP44	Portaplanos				-1				
1.4-DIMENSIONES	Tapas	,				3 3 PPOTEC	CION Y CONT	TINIHDAD	
Gabinete:	Burletes				_		tra choques eléct		
Alto (1): 2400 [mm]					-11		-	ricos	
	Herrajes					(en servicio no	,		
Ancho: 750 [mm]	Cáncamos de izaje Embalaje				_		el circuito de proi		
Profundidad: 500 [mm] Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO				_	,			
	Mecánico					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias									
Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: 1x80x10 1x40x10 1x40x10	1				⊣ ।				
Fase S: 1x80x10 1x40x10 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				-1				
Fase T: 1x80x10 × 1x40x10 ×									
Neutro: 1x80x10	E				S	 1			
11e11a. 1x30x3 1x13x3	Medición Tamaión			—	<u>, </u>	Uaplicada: 2500 [kV] Frecuencia: 50 [Hz]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				<u>S</u>				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes				<u>S</u>	Resultado: S			
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales				<u>S</u>	Circuito de comando:			
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas			, L	211	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas				Ĭ				
Fase R: Pintado: Castaño	Iluminación y/o calefacción N				١I	Resultado:	E		
Fase S: Pintado: Negro	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: Pintado: Rojo	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: Pintado: Celeste S	Instrumento: - Marca: -				Nº de serie: -				
Tierra: Plateado S	Circuito				siste	stencia de aislación ⁽²⁾ Resultado			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES		chauyo	annacion	Fase R	+	Fase S	Fase T		
	Principal		-	-		-	_	E	
Temperatura: 27,4 [°C] Humedad relativa: 56,7 [%]	Auxiliar				+			E	

Humedad relativa: 56,7 [%] 5.1-REFERENCIAS

S Satisfactorio

I Insatisfactorio

E Exceptuado

Se cumple con IRAM 2181-I No se instalan, ni parametrizan software

No corresponde 6-OBSERVACIONES

5.2-NOTAS

(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.

(2) Resistencia de aislación a $\theta\,^{o}\text{C}$ entre una fase y los demás bornes unidos a masa



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

7-JELIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1



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 • e-mail: info@electroluz.com.ar