

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

PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T. 10/02/2021									
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCO	OLO NÚMERO		
Fecha de emisión: 23-05-2022	Dimensiona	Dimensional			S				
Fecha de ensayo: 20-05-2022	Características técnicas según planos			S	4454-V1-A-FE12				
Obra: 2622-INST. ELECT. DESMOTA. AVIA TERAI	Índice de protección			S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO				
Cliente: FERNANDEZ GUSTAVO ALFREDO	Espesor de pintura				S				
Objeto a ensayar: CCM	Distribución de equipos y elementos			S	S				
Identificación: TGBT-CCM	Montaje de	Montaje de dispositivos				-		-	
Frente: B	Cableado				S		1	13	
Columna: 12	Sección conductores circuito principal				S	T.	0_3		
Documentación: 1)_ 4454-01-M-TP01/H2 Rev. 1	Identificación conductores circuitos principal				S				
2)_ 4454-01-E-EU01 Rev. 1	Sección conductores circuitos auxiliares				S				
3)_ 4454-01-E-FU01 Rev. 0	Identificacio	ón conducto	ores circuitos	s auxiliares	S				
	Ajuste de terminales				S				
	Puesta a tierra de equipos				S		, ==	=\ ,	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S	-			
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S	• = •	2	1	
Corriente nominal de servicio: 2500 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 85 [kA]	Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S			- ,	
2)_ 24 [Vcc]	Sección de barras colectoras				S				
/	Identificación de barras colectoras				S	The state of		SUMMEN !	
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				S				
1.3-PROTECCION	Cubreborne		08	71. 200	S	[
Grado de protección: IP44	Portaplanos				N	[
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	TINUIDAD	
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 750 [mm]		Cáncamos de izaje				,	el circuito de proi	tección S	
Profundidad: 500 [mm]		Embalaje				i I	2181-1 7.4.3.1.5		
Alto zócalo: 100 [mm]		3.2-FUNCIONAMIENTO				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
		Mecánico				S (Según I.R.A.M. 2195)			
E D 1 00 10 1 40 5	Enclavamientos				S				
Fase S: 1x80x10 1x40x5 1x4		Circuitos principales				H	MEGABRAS		
Fase T: $1x80x10 \times 1x40x5 \times 1$	_	Circuitos principales Circuitos auxiliares				H	UED 354 OR 7	7071	
Neutro: N E N E		Señalización				Circuito princ		7071	
Tierra: $1\times30\times5$ Ξ $1\times15\times3$ Ξ	_	Medición				•	: 2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	+	Tensión				-			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corriente	· ac			N N	Resultado:			
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales				S	Circuito de co			
	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada: -			
	Alarmas				N				
Barras colectoras: Fase R: Pintado: Castaño	Alarmas Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:			
	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				IN	кезинаав.	E		
·									
Fase T: Pintado: Rojo Neutro: -	(Según I.R.A.M. 2325)						370 J ani a.		
	Instrumento: - Marca: -				:-	Nº de serie: - sistencia de aislación (2) Resultado			
Tierra: Plateado S	Circuito							Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	D : 1	 _		Fase R	\dashv	Fase S	Fase T	E	
Temperatura: 21,4 [°C]	Principal	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	-	E	
Humedad relativa: 67,2 [%]	Auxiliar	<u> </u>		-		-		E	

5.1-REFERENCIAS

Satisfactorio

I Insatisfactorio E Exceptuado

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

Se cumple con IRAM 2181-I

No se instalan, ni parametrizan software

No corresponde 6-OBSERVACIONES



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

7-RFAZZADO POR:

CADE POR: BOSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

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

