

PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL PROTOCOLO DE ENCAVOS DE DUTINA 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-INSPE	3.1-INSPECCIÓN VISUAL				2-PROTOCOI	LO NÚMERO	,	
Fecha de emisión: 23-05-2022	Dimensiona	Dimensional			S				
Fecha de ensayo: 20-05-2022		Características técnicas según planos			S	5			
Obra: 2622-INST. ELECT. DESMOTA. AVIA TERAI	I Índice de pr	rotección		Ŀ	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: FERNANDEZ GUSTAVO ALFREDO	Espesor de p	pintura			S		= = =		
Objeto a ensayar: CCM	Distribució	Distribución de equipos y elementos					-	==,	
Identificación: TGBT-CCM	Montaje de	Montaje de dispositivos				-	-		
Frente: B	Cableado	Cableado				44	- 7	. 1 .	
Columna: 14	Sección con	Sección conductores circuito principal				27	=	N. 1/20 1/20	
Documentación: 1)_ 4454-01-M-TP01/H2 Rev. 1	Identificaci	Identificación conductores circuitos principal				-		2	
2)_ 4454-01-E-EU01 Rev. 1		Sección conductores circuitos auxiliares							
3)_ 4454-01-E-FU01 Rev. 0		Identificación conductores circuitos auxiliares			S				
<i>,</i> –	,	Ajuste de terminales			S				
		erra de equip	90S		S		. = =		
1.2-ELECTRICOS		erra de puert			S	73			
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]		Identificación de equipos en bandeja				= .		1	
Corriente nominal de servicio: 350 [Vca]		on de equipo Són de bornes		· –	S	A TOP		WAR TO SERVICE	
Frecuencia: 50 [Hz]	-	on ae vornes entificatorios			S				
	Placa carac		S	<u> </u>	S				
	Distancias n				S	-		9 4	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]		minimas barras colec			S	BEEN			
2)_ 24 [Vcc]				<u> </u>	S				
	-	ón de barras							
1.2 PROPRICATOR	_ ^	embarrado se	egún I.K.A.n		S				
1.3-PROTECCION Grado da protegojón: IPAA	Cubreborne				S			ľ	
Grado de protección: IP44	Portaplanos	S			N	2.2 PROTECT	OTONI TI CONI	THE A PARTICULAR OF THE PARTIC	
1.4-DIMENSIONES	Tapas			<u> </u>		3.3-PROTECO			
Gabinete:	Burletes				_	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes	-				(en servicio noi			
Ancho: 750 [mm]	Cáncamos a	de izaje			_	Continuidad del			
Profundidad: 500 [mm]	Embalaje				_	(según IRAM 2.			
Alto zócalo: 100 [mm]		IONAMIEN	TO	_		3.4-RIGIDEZ		CA	
Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: 1x80x10 1x40x5 Fase S: 1x80x10 1x40x5	Mecánico					(Según I.R.A.M		ļ	
Fase R: 1x80x10 = 1x40x5 =	Enclavamie					Instrumento: 1	HIPOT		
Fase S: $1 \times 80 \times 10^{-1}$ $1 \times 40 \times 5$ $1 \times 80 \times 10^{-1}$ $1 \times 40 \times 5$ $1 \times 60 \times 10^{-1}$	Circuitos pr	rincipales		Ŀ	S	Marca:	MEGABRAS	ŀ	
Fase T: 1x80x10 2 1x40x5 2	Circuitos au	uxiliares		L!	S	Nº de serie:	UED 354 OR ?	7071	
Neutro: N	Señalización	n		[5	S	Circuito princi	pal:		
Tierra: $1x30x5$ $\stackrel{\Xi}{=}$ $1x15x3$ $\stackrel{\Xi}{=}$	Medición				7	Uaplicada:	-		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión			1	N	Frecuencia:			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S		tes			N	Resultado:			
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004	 11	alidas Digita	ales		_	Circuito de con		ŀ	
Zócalo: Pintado: Negro S		alidas Analó			N (Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas	шинь	gicus	1	N	Frecuencia:			
Fase R: Pintado: Castaño		n v/o calefac	wián	1	N	Resultado:	E		
Fase S: Pintado: Negro S		, ,		νήν.	<u>. 7 _</u>	Resumme.	E		
Fase T: Pintado: Rojo S		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325)							
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	⊣ ⊓			Marca: -			Nº de serie: -		
<u> </u>		<i>r:</i> -			inte			T	
	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{\it aislación}$ θ		siste	encia de aislacio Fase S		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	D in singl		₩	Fase R	+	Fase S	Fase T	E	
Temperatura: 21,4 [°C]	Principal	<u> </u>			+	 +	-		
Humedad relativa: 67,2 [%]	Auxiliar	<u> </u>			丄			E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	S							
	(1) T = -14	1-1 sobinot		1 -1 -21 -					

6-OBSERVACIONES

Satisfactorio

I Insatisfactorio

E Exceptuado No corresponde

- (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

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

7-RF. ZADO POR:
ROSATTI 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

