

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-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 21-08-2024		Dimensional				$\frac{8}{8}$ 4705-02-X-PE06			
Fecha de ensayo: 20-08-2024		Características técnicas según planos							
Obra: 3158 - RED ELECTRICA INTERNA MT	Índice de protección				S	4-REGISTRO	FOTOGRAFI	.CO	
Cliente: CAPITEL SA		Espesor de pintura							
Objeto a ensayar: BASTIDOR PARA BAJA TESION	Distribución de equipos y elementos				S	李李	世 告 告		
Identificación: SET F1 1000kA 6 SALIDAS	-	Montaje de dispositivos							
Frente: UNICO	Cableado					: 青春春	I A I		
Columna: 6	Sección conductores circuito principal				S	10 1 10			
Documentación: 1)_4705-02MDE01		Identificación conductores circuitos principal					基层		
2)_ 4705-02MDE04		Sección conductores circuitos auxiliares						TU.	
3)_ 4705-00-E-EU02 Rev. A	3	Identificación conductores circuitos auxiliares				12 14 15		Paris !	
	Ajuste de te								
	-	erra de equip			N				
1.2-ELECTRICOS		erra de puert			N				
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				N				
Corriente nominal de servicio: 1810 [Aca]	Identificación de bornes				N				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 50 [kA]		Placa característica							
Tensiones auxiliares:		Distancias mínimas						San	
	Sección de barras colectoras				S	THE REAL PROPERTY.	-		
	· · · · - · · · · · · · · · · · · - · · · ·				S				
	-	embarrado s	egún I.R.A.M	М. 2356-1	S				
1.3-PROTECCION	Cubreborne				S				
Grado de protección: IP44	Portaplanos	S			N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				N N		OTECCION Y CONTINUIDAD		
Gabinete:	Burletes					Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 1700 [mm]	Herrajes					(en servicio no	,		
Ancho: 1090 [mm]		Cáncamos de izaje					l circuito de prote	<u> </u>	
Profundidad: 390 [mm]	Embalaje	ů .				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N		3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA (Según I.R.A.M. 2195)			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico					41			
Fase R: 1x100x10 N		Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
Fase S: 1x100x10 N	Circuitos principales				S N		MEGABRAS		
Fase T: $1x100x10 \times N$		Circuitos auxiliares				 {			
Neutro: 1x60x10 H	Señalización				N	Circuito princi	•		
Herra.	Medición					Uaplicada:			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N	Frecuencia:			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corriente		_		N	Resultado:	<u> </u>		
Bandejas: -	Entradas/Salidas Digitales				N	Circuito de cor			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas				N N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	7 l	Alarmas				Frecuencia:	_		
Fase R: Pintado: Castaño S		Iluminación y/o calefacción				Resultado:	E		
Fase S: Pintado: Negro	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: Pintado: Rojo	(Según I.R.A.M. 2325)					170 /			
Neutro: Pintado: Celeste	Instrumento): -		Marca: -			Nº de serie: -	1	
Tierra: - N	Circuito	U ensayo	$T_{\it aislación}$ θ		esist	encia de aislaci		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES			unide	Fase R	\dashv	Fase S	Fase T		
Temperatura: 24,1 [°C]	Principal	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\dashv	-	-	E	
Humedad relativa: 47,3 [%]	Auxiliar		<u> </u>	-				E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	3							

5.1-REFERENCIAS

Satisfactorio I Insatisfactorio E Exceptuado

No corresponde 6-OBSERVACIONES

- (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 ipstalan, ni parametrizan software



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

7-M LIZADO 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

