

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-INSPECCION VISUAL	2-PROTOCOLO NUMERO			
Fecha de emisión: 12-04-2022	Dimensional				
Fecha de ensayo: 11-04-2022	1 .				
Obra: 2518-PROV.TAB Y ATOM. DESMOTADORA	Índice de protección		4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: JUAN CARLOS POLINI	Espesor de pintura	S	•	10	9 9 1
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elen	nentos S		10	1.7
Identificación: TAB. PLC CENTRAL Y REMOTO	Montaje de dispositivos	S			
Frente: UNICO	Cableado	S	7//////	1000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 000	
Columna: 01	Sección conductores circuito p	principal S			
Documentación: 1)_ 4345-05-M-TP02 Rev. 0	Identificación conductores cir	cuitos principal S			
2)_ 4345-05-E-FU01 Rev. 0	Sección conductores circuitos	auxiliares S			
3)_4345-05-A-DI01 Rev. 0	Identificación conductores cir	cuitos auxiliares S			-
	Ajuste de terminales	S			1000
	Puesta a tierra de equipos	S			
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S	il		
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en b		il		
Corriente nominal de servicio: 25 [Aca]	Identificación de bornes		1		
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios		İ		
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica	S	İ		
Tensiones auxiliares: 1)_24 [Vca]	Distancias mínimas	S	1		
	Sección de barras colectoras	N	tl		
	Identificación de barras colec		tl		
	Apriete de embarrado según I.		1		
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N	ł		
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3 3-PROTECO	CION Y CONTI	NIIDAD
Gabinete:	Burletes	S	1	ra choques eléctri	_
Alto (1): 1395 [mm]	Herrajes	S	(en servicio no	-	5
Ancho: 1600 [mm]	Cáncamos de izaje	S	ł I '	rmar) Lcircuito de prote	cción S
Profundidad: 950 [mm]	Embalaje	S	†	181-1 7.4.3.1.5)	ccion 5
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO	5		DIELECTRICA	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	7 I		1
			(Según I.R.A.N		
Fase R: N E N	Enclavamientos	S	Instrumento:	-	
Fase T: N × N	Circuitos principales	S	Marca:	-	
= 1,	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie:	-	
Neutro: N N	Señalización	S	Circuito princi	•	
Tierra: 1x15x3 N	Medición		Uaplicada:		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia:		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes	N	Resultado:	E	
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de cor		
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas	S	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia:		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado:	E	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISI	LACION			
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: - N	Instrumento: -	Marca: -		Nº de serie: -	
Tierra: Plateado S	Circuito U_{ensayo} $T_{aislate}$		stencia de aislaci		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	ensayo - aisiac	Fase R	Fase S	Fase T	
Temperatura: 20,3 [°C]	Principal		-	-	E
Humedad relativa: 70,5 [%]	Auxiliar	. -	-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no co				
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 instalan, ni parametrizar	n software	/		
6-OBSERVACIONES	600-		7-REALIZAD		
	CAPELETTI WALTER HERNÁN		ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico		
		ENTANTETÉCNICO GSCCP iero Electromecánico	Depa	rtamento Calida	ad
		rícula CIF Nº 1-3145-8	Proyec	ción Electroluz S	RL

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



REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

