

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

rkulu	COI	LO DE ENS.	AIUSDEI	NUTINA F	AKA TADL	LK	OS DE D.1.	10/	02/2021	
1.1-DATOS		3.1-INSPEC	CCIÓN VIS	UAL			2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 26-08-2021		Dimensional				S	4365-03-X-PE01			
Fecha de ensayo: 25-08-2021		Características técnicas según planos				S	4505-05-A-PEU1			
Obra: 2540 - PROVISION TABLEROS		Índice de protección				S	4-REGISTRO	) FOTOGRAFI	(CO	
Cliente: PINDO S.A.		Espesor de pintura				S			/	
Objeto a ensayar: CCM		Distribución de equipos y elementos				S			. (	
Identificación: T.G.B.T. REMANUFACTURA						S	-	9		
Frente: UNICO		Cableado				S				
Columna: 01		Sección con	ductores cir	cuito princi	nal	S				
Documentación: 1)_4365-03-M-PD01 Rev. 1					•	S				
2)_ 4365-03-E-EU01 Rev. 1						S				
3)_ 4365-03-E-FU01 Rev. 1		L				S		DATE		
0)_ 1000 00 E 1 001 Revi 1		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				S				
		Puesta a tie		oos		S				
1.2-ELECTRICOS						-				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]		Puesta a tierra de puertas  Identificación de equipos en bandeja  S								
		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *				S				
		Identificación de bornes				S		1		
Frecuencia: 50 [Hz]		Carteles identificatorios Placa característica				$\vdash$				
						S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]		Distancias mínimas S				S				
2)_ 24 [Vcc]		Sección de barras colectoras  Identificación de barras colectoras  S				S				
					M 2256 1	S				
1,3-PROTECCION		Apriete de e		egun I.K.A.	и. 2330-1				10001	
		Cubreborne				S	BEAUTIFICATION OF THE PARTY OF	25/0	8/2021 08:3	
Grado de protección: IP42		Portaplanos	5			S	2.2 DDOTEC	CION V CONT		
1.4-DIMENSIONES		Tapas				S		CION Y CONT		
Gabinete:		Burletes				S		tra choques eléct	ricos S	
Alto (1): 2200 [mm]		Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 1200 [mm]		Cáncamos de izaje				S	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 800 [mm]	-	Embalaje				S		2181-1 7.4.3.1.5		
Alto zócalo: 100 [mm]		3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias		Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: 2x100x10 50x10 5		Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: 2x100x10		Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: $2x100x10 \times 50x10 \times $		Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b>			
Neutro: 2x100x10 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N		Señalización				N	Circuito princ	*		
		Medición				_	Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	اــا	Tensión				S	Frecuencia			
_	S	Corriente	es			S	Resultado:			
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004	S	Alarmas				N	Circuito de co			
_	S	Entradas/Salidas Digitales			N	Uaplicada:				
Barras colectoras:		Entradas/Sa		-		N				
Fase R: Pintado: Castaño	S	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
Fase S: Pintado: Negro	S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: Pintado: Rojo	S	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: Pintado: Celeste	S	Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -			
Tierra: Plateado	S	Circuito	U ensayo	$T_{\it aislación}$ $\theta$		Resis	tencia de aislac		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES			- ensayo	aisiacion 0	Fase R		Fase S	Fase T		
<i>Temperatura:</i> <b>28,1</b> [°C]		Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 50,2 [%]		Auxiliar	-	-	-		-	_	E	
5.1-REFERENCIAS		5.2-NOTAS								
S Satisfactorio		(1) La altura	-		•					
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a $\theta$ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa									
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I									
NI NI	NT 1-	Variable at a superior of the state of the s								

N No corresponde
6-OBSERVACIONES



No se instalan, ni parametrizan software

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-REMIZADO 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

 $www.electroluz.com.ar \bullet e\text{-mail: } info@electroluz.com.ar$ 



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

