

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

rkulucu	DLO DE ENSATOS DE KUTINA PAKA TABLI	LKU	S DE D.1. 10/02/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 20-02-2023	Dimensional	S	4536 01 V DE04
Fecha de ensayo: 17-02-2023	Características técnicas según planos	S	4526-01-X-PE04
Obra: 3012-LEGISLATURA FORMOSA	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: SIGMA CONSTRUCTORA	Espesor de pintura	S	
Objeto a ensayar: T.G.B.T.	Distribución de equipos y elementos	S	- · · · ·
Identificación: TGBT N1	Montaje de dispositivos	S	
Frente: UNICO	Cableado	S	
Columna: 6	II L	S	7
	Live is a second contract of the contract of t	S	
Documentación: 1)_ 4526-01-M-TP01 Rev.0			
2)_ 4526-01-E-EU01 Rev.0	Sección conductores circuitos auxiliares	S	
3)_ 4526-01-E-FU01 Rev.0		S	ESO ESO ESO TRANSPORTA
	Ajuste de terminales	S	LON LON LON AND
		N	
1.2-ELECTRICOS		S	
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]		S	
Corriente nominal de servicio: 2500 [Aca]	Identificación de bornes	S	1 10- 1
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	CHARLES MAN ELECTION
Corriente de cc de servicio: 66 [kA]	Placa característica	S	The state of the s
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S	
2)_ 24 [Vcc]	Sección de barras colectoras	S	
7	Identificación de barras colectoras	S	
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	S	
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S	
Grado de protección: IP42	Portaplanos	N	
1.4-DIMENSIONES	Tapas		3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
	1 ¹		
Gabinete:	Burletes		
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes		(en servicio normal)
Ancho: 700 [mm]	Cáncamos de izaje		Continuidad del circuito de protección S
Profundidad: 1000 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO	[3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias		_	(Según I.R.A.M. 2195)
Fase R: 2x100x10 _ N _	Enclavamientos	S	Instrumento: HIPOT
Fase S: $2x100x10$ $=$ N $=$ Fase S: $2x100x10$ $=$ N $=$ Fase T: $2x100x10$ \times N \times Neutro: $1x100x10$ $=$ N $=$ N	Circuitos principales	S	Marca: MEGABRAS
Fase T: $2x100x10 \ge N \ge$	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: UED 354 OR 7071
Neutro: 1x100x10 N	Señalización	N	Circuito principal:
Tierra: $1x30x5 \stackrel{\triangle}{=} 1x15x3 \stackrel{\triangle}{=}$	Medición	_	Uaplicada: 2500 [kV]
1.5-TERMINACIÓN		N	Frecuencia: 50 [Hz]
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	•I	N	Resultado: S
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de comando:
Zócalo: Pintado: Negro S	(I ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	N	Uaplicada: -
_	4I ~ ~ ~ 		Frecuencia: -
Barras colectoras:	1l	N N	,
Fase R: Pintado: Castaño	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	IN	Resultado: E
Fase S: Pintado: Negro	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN		
Fase T: Pintado: Rojo	(Según I.R.A.M. 2325)		
Neutro: Pintado: Celeste S	Instrumento: - Marca: -		Nº de serie: -
Tierra: Plateado S		esiste	encia de aislación ⁽²⁾ Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	rase K	_	Fase S Fase T
<i>Temperatura:</i> 26,3 [°C]	Principal		E
Humedad relativa: 48,2 [%]	Auxiliar	\prod	- E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS		
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo).	
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase		s demás bornes unidos a masa
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I	,	
N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	So campio con receive and re-		

No corresponde 6-OBSERVACIONES No se instalan, ni parametrizan software

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

7-PARALIZADO 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

