

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

	LO DE ENSATOS DE KUTINA PAKA TADI				02/2021		
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCO	LO NÚMERO			
Fecha de emisión: 16-06-2022	Dimensional	S	4484-02-X-PE02				
Fecha de ensayo: 15-06-2022	Características técnicas según planos	S	4404-02-A-1 E02				
Obra: 2688-NUEVA NAVE	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO				
Cliente: COLVEN S.A	Espesor de pintura	S	20		**		
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S	PNOTECON Electroluz				
Identificación: TAB.TOMA. BANCOS 13-14-15	Montaje de dispositivos	S					
Frente: UNICO	Cableado		TAS - TOMACORAZIONTES				
Columna: 02	Sección conductores circuito principal	S					
Documentación: 1)_ 4484-02-M-TP01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal	S					
2)_ 4484-02-E-EU01 Rev. 0	Sección conductores circuitos auxiliares	S					
2)_ 1101 02 E EC01 RC11 0	Identificación conductores circuitos auxiliares	S					
	Ajuste de terminales	S					
	Puesta a tierra de equipos	N	3.4				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de equipos Puesta a tierra de puertas		1				
	^	0					
	Identificación de equipos en bandeja	N					
Corriente nominal de servicio: 40 [Aca]	Identificación de bornes		0				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S					
Corriente de cc de servicio: 2 [kA]	Placa característica	S	- Contract		CHINE		
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas		MANAGEM 2				
	Sección de barras colectoras	N	0	JOHN,	9		
	Identificación de barras colectoras	N					
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N					
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S					
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N					
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD				
Gabinete:	Burletes S		Protección contra choques eléctricos S				
Alto (1): 456 [mm]	Herrajes	rajes N ((en servicio normal)		
Ancho: 306 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad del circuito de protección S				
Profundidad: 95 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)				
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO		3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA				
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico S		(Según I.R.A.M. 2195)				
Fase R: N _ N	Enclavamientos	S	Instrumento: HIPOT				
Fase S: N I N	Circuitos principales	S	Marca: MEGABRAS				
Fase T: N N	Circuitos auxiliares	-	Nº de serie: UED 354 OR 7071				
Neutro: N E N	Señalización	-	Circuito principal:				
Tierra: 1x15x3 N	Medición	انت	-	2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia.				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N	Resultado:	S			
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	-	Circuito de con				
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:				
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia.				
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	$\frac{1}{N}$	Resultado:	E			
	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	14	кезинаао:	1 12 1			
<u> </u>							
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)		Nº de serie: -				
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -	ъ .	N de serie: - Lesistencia de aislación (2) Resultado				
Tierra: Plateado S					Resultado		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R	_	Fase S	Fase T			
<i>Temperatura:</i> 22,5 [°C]	Principal		-	-	E		
Humedad relativa: 63,4 [%]	Auxiliar		-	-	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 y los demás bornes unidos a masa						
Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I						
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software						
6-ORSERVACIONES	(. 111)		7-REAL ZAD	O POR.			

6-OBSERVACIONES

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

7-REAZ ADO 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





www.tuv.com ID 9105073234

