

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

Pág. 1 de 1

1.1-DATOS	3.1-INSPECCION VISUAL		2-PROTOCO	LO NUMERO	
Fecha de emisión: 13-10-2025	Dimensional	$\frac{ s }{s}$ 4846-06-X-PE04			FN4
Fecha de ensayo: 09-10-2025	Características técnicas según planos	S			
Obra: 3267 - AMPL. ESTACION SAN JUAN SUR	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: GENNEIA S.A	Espesor de pintura	S			
Objeto a ensayar: CAJA DE CONJUNCION TV	Distribución de equipos y elementos	S			
Identificación: 8TVL12	Montaje de dispositivos	S			
Frente: UNICO	Cableado	S	_ outpublin	100	
Columna: 4 Documentación: 1) 4846-06-M-DM04 Rev.0	Sección conductores circuito principal	S	Electroluz		
Documentación: 1)_ 4846-06-M-DM04 Rev.0	Identificación conductores circuitos principal Sección conductores circuitos auxiliares	S	· c	ONJUNCION TV 33kV ° 8TVL12 «	(5)
	Identificación conductores circuitos auxiliares	-		8TVL12 +	
	Ajuste de terminales	S			
	Puesta a tierra de equipos	N			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			
Tensión nominal de servicio: 110 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 4 [Aca]	Identificación de bornes	S	1		P. C.
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio:	Placa característica	S	33		
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas	S			*
)_ === t · ===	Sección de barras colectoras	N			
	Identificación de barras colectoras	N			No.
	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-PROTEC	CION Y CONT	INUIDAD
Gabinete:	Burletes	S	Protección con	tra choques eléct	ricos S
Alto (1): 600 [mm]	Herrajes	S	(en servicio no	ormal)	
Ancho: 450 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad de	el circuito de prot	ección S
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM :	2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo:	3.2-FUNCIONAMIENTO 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA				A
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N	Enclavamientos	S	Instrumento: HIPOT		
Fase T: N × N	Circuitos principales	S	Marca: MEGABRAS		
	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: UED 354 OR 7071		
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito princ	•	
Tierra: 1x25x4 N	Medición			2000 [V]	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia		
Gabinete: Pintado: Gris - RAL 7035	Corrientes	N	Resultado:		
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de co		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia	_	
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	S	Resultado:	E	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)			N/O 1	
Neutro: - Tierra: Plateado S	Instrumento: - Marca: -	n .	1 . 1	Nº de serie: -	1
Tierra: Plateado S 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES			tencia de aislac Fase S	Fase T	Resultado
	Page R		rase s	r ase 1	E
Temperatura: 24 [°C] Humedad relativa: 55 [%]	Principal		<u> </u>	<u> </u>	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS		-	-	L
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócal	0			
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fas		os demás hornes	unidos a masa	
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I/ IEC 61439-1				
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software			()	
6-OBSERVACIONES	1.0 50 mountain, in parametrizan sortware		7-REALIZAI	OO POR:	
	CAPELETTIWALTERH	ERNÁN	1000	TOLEDO J	IOSÉ LUIS
	REPRESENTANTETÉCNIO Igeniero Electromec	OGSCCP	MIN	Responsable Ca	lidad y Ensayos
	UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº 1-3			PROYECCIÓN EL	ECTROLUZ SRL

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

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