

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-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 01-09-2021	Dimensional S					4079-27-X-PE01			
Fecha de ensayo: 31-08-2021	Características técnicas según planos								
Obra: 2261-INST. ELEC. ACU	Índice de protección								
Cliente: UTE - JCR S.A P. ELI					S	The state of the s		KH 302	
Objeto a ensayar: TS				s y elemento:	S	S			- 1
Identificación: TE01 - PARAJE km302		Montaje de dispositivos				S			
Frente: UNICO		Cableado				S			
Columna: 01				rcuito princi	•	S			
Documentación: 1)_ REC-RO	Identificación conductores circuitos principal S								
2)_ REC-RO	D.R3-EU-001-R2	Sección conductores circuitos auxiliares				S			
3)_ REC-RO).R3-FU-001-R1	Identificación conductores circuitos auxiliares				S			9
		Ajuste de te				S			
		Puesta a tie				S			
1.2-ELECTRICOS	380 [Vca]	Puesta a tie	•			S	20		
Tensión nominal de servicio:	Identificación de equipos en bandeja S							1	
Corriente nominal de servicio:	Identificación de bornes								
Frecuencia:	Carteles identificatorios S					**	253		
Corriente de cc de servicio:	6 [kA]	Placa carac				S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [-	Distancias i				S			
2)_ 24 [V	/ca]		barras colec			N			
		Identificacio				N			
		† ^		egún I.R.A.N	И. 2356-1	N			
1.3-PROTECCION		Cubreborne				S			
Grado de protección: IP65		Portaplano:	S			N	2.2 PROFFE	CION V CONT	
1.4-DIMENSIONES		Tapas				S		CCION Y CONT	
Gabinete:		Burletes				S		itra choques eléct	ricos S
Alto (1): 600 [mm]		Herrajes	,			S	(en servicio n		
Ancho: 600 [mm]		Cáncamos a	le izaje			N		el circuito de prot	,
Profundidad: 300 [mm]		Embalaje	ON A MIEN	TO		S		2181-1 7.4.3.1.5	
Alto zócalo: N Barras colectoras: Primarias	Secundarias	3.2-FUNCI	ONAMIEN	10		S		Z DIELECTRIC	A
		Mecánico Enclavamientos				S	(Según I.R.A.M. 2195) Instrumento: HIPOT		
Fase R: N , Fase S: N	Mu N					S	 		
Fase T: N	MW N	Circuitos principales Circuitos auxiliares				S	<i>Marca:</i> MEGABRAS <i>N</i> ° <i>de serie:</i> UED 354 OR 7071		
Neutro: N	N N	Señalización				S			
Tierra: 15x3	E N	Medición	rı			ъ	•	: 2500 [kV]	
1.5-TERMINACIÓN	11	Tensión				N	Frecuencia		
Gabinete: Pintado: Beige - RA	L 7032 S	Corrient	as			N	Resultado:		
Bandejas: Galvanizado	S S	Alarmas	-5			N	Circuito de co		
Zócalo: -	N	Entradas/So	alidas Dioita	ales		N	Uaplicada		
Barras colectoras:	11		alidas Analó			N	Frecuencia		
Fase R: -	N	Iluminación		0		N	Resultado:	_	
Fase S: -	N			E AISLACI	ÓN	انتا		1-1	
Fase T: -	N	(Según I.R.							
Neutro: -	N	Instrumento			Marca: -			Nº de serie: -	
Tierra: Plateado	S					Resis	tencia de aislad		
3.6-CONDICIONES AMBIENT		Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \theta$	Fase R	100.0.	Fase S	Fase T	Resultado
<i>Temperatura:</i> 24,1 [°C]		Principal	-	-	-		-	-	E
Humedad relativa: 67,8 [%]		Auxiliar	-	-	-		-	-	E
5.1-REFERENCIAS		5.2-NOTAS	5					+	
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 o					os demás bornes	s unidos a masa		
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I								
N No corresponde		_		etrizan softv	ware				
6-OBSERVACIONES	7-REALIZADAPOR:								
					APELETTIWA			Ing Flectr	EZEQUIEL omecánico
			1		PRESENTANTE Igeniero Elec			Departame	ento Calidad
			411.		Matrícula CII			Proyección l	Electroluz 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 • e-mail: info@electroluz.com.ar



Matrícula CIE Nº 1

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

