

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-INSPECCION VISUAL		2-PROTOCO	LO NUMERO	
Fecha de emisión: 25-09-2021	Dimensional		4287-04-X-PE02		
Fecha de ensayo: 21-09-2021	Características técnicas según planos				
Obra: 2446-CD 33/13,2kV - ITUZAINGO	Índice de protección	S	4-REGISTRO) FOTOGRAFI	CO
Cliente: ENTIDAD BINACIONAL YACIRETA	Espesor de pintura	S	The same of the sa		200712
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elemento				6
Identificación: 2CCTI2	Montaje de dispositivos	S			5 St.
Frente: UNICO	Cableado	S			
Columna: 02	Sección conductores circuito prince				
Documentación: 1)_ 4287-04-M-DE01 Rev. 0	Identificación conductores circuito				
	Sección conductores circuitos auxi				
	Identificación conductores circuito				
	Ajuste de terminales	S			
	Puesta a tierra de equipos	N			0)
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			
Tensión nominal de servicio:	Identificación de equipos en bande				
Corriente nominal de servicio: 1 [Aca]	Identificación de bornes	S			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio:	Placa característica	S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S			
	Sección de barras colectoras	N			
	Identificación de barras colectoras				
	Apriete de embarrado según I.R.A.				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP65	Portaplanos	N	44 PROFFIG	OVOLUM GOLUM	
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S		CION Y CONT	
Gabinete:	Burletes	S	t I	tra choques elécti	ricos S
Alto (1): 500 [mm]	Herrajes	S	(en servicio no	· ·	🗔
Ancho: 490 [mm]	Cáncamos de izaje	N		el circuito de prot	
Profundidad: 275 [mm]	Embalaje	S		2181-1 7.4.3.1.5)	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	0	rl	DIELECTRIC	A
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.)		
Fase R: N N N N N N N N N N N N N N N N N N	Enclavamientos	N	Instrumento:		
.	Circuitos principales	S	Marca: Nº de serie:	MEGABRAS	071
Fase T: N × N Neutro: N E N	Circuitos auxiliares Señalización	S	·	UED 354 OR 7	0/1
Neutro: N N N N N N	Medición	IN	Circuito princ	2500 [kV]	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N	Resultado:		
Bandejas: Galvanizado S	Alarmas	N	Circuito de co		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Digitales	N	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Entradas/Salidas Analógicas	N	Frecuencia		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	S	Resultado:	E	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACI		resundo.	121	
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: -	Instrumento: -	Marca: -		Nº de serie: -	
Tierra: Plateado S			stencia de aislac		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ	Fase R	Fase S	Fase T	Resultado
Temperatura: 25,2 [°C]	Principal	-	•	-	E
Humedad relativa: 52,6 [%]	Auxiliar	-	-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no conten	npla el zócalo.			
I Insatisfactorio	 (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa 				
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I	,			
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan soft	ware			
6-OBSERVACIONES	(11)		7-REALIZA		
		APELETTIWALTER		ROSATTI	EZEQUIEL omecánico
	ATT RI	EPRESENTANTE TÉCN Igeniero Electrom		Departame	nto Calidad
	- 1 NO 1 5000	Matrícula CIE Nº 1		Proyección E	lectroluz 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

