

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

PROTOCO				KA IADL	LKU			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPE	CCIÓN VIS	SUAL			2-PROTOCO	OLO NÚMERO		
Fecha de emisión: 14-01-2023	Dimensional				S				
Fecha de ensayo: 13-01-2023	Características técnicas según planos				S	4555-29-A-PEUI			
Obra: 2506-PLANTA POTABILIZA. DE CLORINDA	Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: UTE-IND. Y CONSTRUCTORA S.A JCR S.A.	Espesor de pintura				S	MAGING SECRETAL MAGING SECRETAL MAGING AMOUNT PROPERTY OF THE			
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S				
Identificación: TSBS - T.S. BARROS SEDIMENTOS	Montaje de dispositivos				S		999		
Frente: UNICO	Cableado				S	-		7	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S			-	
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal				S				
1)_ 50-PL-INST-NPP-ELEC-TSBS-02 Rev.C	Sección conductores circuitos auxiliares				S		0 0		
2)_ 50-PL-INST-NPP-ELEC-TSBS-01 Rev.C	Identificación conductores circuitos auxiliares				S		0	- 1	
2)_50 TE INSTITUTE EEEE 15B5 OF ROME	Ajuste de terminales				S			1	
	Puesta a tierra de equipos				N				
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de equipos Puesta a tierra de puertas				S				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S			-	
					S				
Corriente nominal de servicio: 40 [Aca] Frecuencia: 50 [Hz]	Identificación de bornes				S				
	Carteles identificatorios				_				
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
	Sección de barras colectoras				N N	-		7	
1.4 PROFFICATION	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-				N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP44	Portaplanos				S				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S		CION Y CONT		
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 900 [mm]	Herrajes				S				
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje (*)				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 250 [mm] (Sin puerta)	Embalaje (*)				S	(***8**********************************			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	-1 1 `			
Fase R : $N = N$	Enclavamientos				S	→ I			
Fase S: N E N	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: $\mathbf{N} \succeq \mathbf{N}$	Circuitos auxiliares				S	Nº de serie:	UED 354 OR 7	071	
Neutro: N E N	Señalización				S	Circuito principal:			
Tierra: 15x3 N	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes				N	Resultado:	S		
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales				N	Circuito de co	omando:		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada:	: -		
Barras colectoras:	Alarmas				N	Frecuencia	ı: -		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -	Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -								
Tierra: Plateado (Amarillo/Verde) S	l				esist	encia de aislac			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 23,5 [°C]	Principal	_		-	\dashv	-	-	N	
Humedad relativa: 62,4 [%]	Auxiliar	_			\dashv	-	_	N	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS					<u> </u>		-11	
OIL MEDITALITY (CITAL)				nlo al zácolo					
S Satisfactorio	 (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa 								
S Satisfactorio I Insatisfactorio		-		_		e damáe horres	unidos a masa		

E Exceptuado

No corresponde

Se cumple con IRAM 2181-I

No se instalan, ni parametrizan software

6-OBSERVACIONES

(*) Se instalan al momento del trasporte.



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

XAEALIZADO 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

