

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 ENS			ARA TABI	EKC			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 22-07-2023	Dimensional				\mathbf{S}				
Fecha de ensayo: 21-07-2023	Características técnicas según planos				S	4300-00-X-1 E01			
Obra: 3056-INSTALCION DE BAJA TENSION	Índice de protección				\mathbf{S}	4-REGISTRO) FOTOGRAFI	CO	
Cliente: ACON TIMBER SA	Espesor de pintura				S	TE Electronal	A Market	TABLERO TRANSICION ALIMENTACION LOG SORTING	
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S				
Identificación: T.T. ALIMENTACION LOG SORTING	Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S		PRESENCIA DE TENCION MAR A PARE PORTE		
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal				S				
	Sección conductores circuitos auxiliares				S				
	Identificación conductores circuitos auxiliares Ajuste de terminales Puesta a tierra de equipos				S				
					S				
					N				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S			-	
Corriente nominal de servicio: 850 [Aca]	Identificación de bornes				N				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S			0000	
Corriente de cc de servicio: - [kA]	Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
<u> </u>	Sección de l	barras colec	ctoras		S				
	Identificación de barras colectoras				S	1 I			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				S				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP55	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 600 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 450 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 225 [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: $1x50x10$ — N	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: 1x50x10 N	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: $1x50x10$	Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: 1x50x10 E N	Señalización				S				
Tierra: 1x15x3 [±] N	Medición				_	Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	Tensión				Frecuencia			
Gabinete: Pintado: Gris - RAL 7035	Corrientes				N N				
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales				N				
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas				N	Frecuencia			
Fase R: Plateado	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
Fase S: Plateado S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					•	• •		
Fase T: Plateado S	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: Plateado S	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S			T. 0		Resis	tencia de aislac		D , ,	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 24,8 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 71,9 [%]	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								
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I								
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software								
6-OBSERVACIONES	7-FEALIZADO POR:								
	\. /1/I	1				I /XV			

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

ROSATTI EZEQUIEL
Ing. Electromecánico
Departamento Calidad
Proyección Electroluz SRI.
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

