

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: 17-03-2021	Dimensional				S	4324-02-X-PE01			
Fecha de ensayo: 16-03-2021	Características técnicas según planos				S	4324-02-X-PE01			
Obra: 2497-DEP. DE PROD. TERM. Y PLAYA CAMIONE	Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CERVECERIA Y MATERIA QUILMES SAIC	Espesor de pintura				S	The same of the sa			
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S		0.00		
Identificación: ILUM. Y TOMAS - PLAYA DE CAMIONES	Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1) 4324-02-M-TP01 Rev. A	Identificación conductores circuitos principal				S				
2) 4324-02-E-EU01 Rev. A	Sección conductores circuitos auxiliares				S		NAME OF A		
	Identificación conductores circuitos auxiliares				S				
	Ajuste de terminales				S				
	Puesta a tierra de equipos				S				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				$\frac{S}{S}$				
Corriente nominal de servicio: 80 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S			104	
Corriente de cc de servicio: - [kA]	Placa característica				S			-	
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
1)_ MMU [Y CU]	Sección de barras colectoras				N				
	Identificación de barras colectoras				N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	•							
Grado de protección: IP42	Portaplanos				S N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3 3-PROTEC	CION V CONT	INIJIDAD	
Gabinete:	Burletes				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Protección contra choques eléctricos			
Alto (1): 1200 [mm]	Herrajes				S	(en servicio no	-	1103	
Ancho: 700 [mm]	Cáncamos de izaje				N	,	*	ección S	
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje				S	Continuidad del circuito de protección (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO				В	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
E D N N	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N N	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T : $N \times N$	Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N N	Señalización				S	 -			
Tierra: 15x3 N	Medición				Б	Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N	-			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes				N	Resultado:	S		
Bandejas: Galvanizado S	Alarmas				N	Circuito de co			
Zócalo: - S	Entradas/Salidas Digitales				N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Entradas/Salidas Analógicas				N	Frecuencia			
Fase R: -		Iluminación y/o calefacción				Resultado:	E		
Fase S: -	Iluminación y/o calefacción N 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					позинию.	121		
Fase T: - S	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S				Recic	tencia de aislac				
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislación} \theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 24,9 [°C]	Principal		<u> </u>	- use A		-	-	E	
Humedad relativa: 70,5 [%]	Auxiliar				\dashv	<u>-</u>	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS								
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
I Insatisfactorio	 (1) La antura del gabinete no contempla el zocalo. (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	110 se instalan, in parametrizan sultware					7-REALIZADO POR:			
V-ODDER (ACIONED						A L			
						/\//			

Ing ROSATTI, Ezequiel

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





www.tuv.com ID 9105073234

