

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-PRTOTOCOLO NUMERO			
Fecha de emisión: 28-05-2021	Dimensional	S	4315-18-X-PE04			
Fecha de ensayo: 30-04-2021	Características técnicas según planos	S				
Obra: 2493 - ACOPIO LAS LAJITAS	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: ACEITERA GRAL. DEHEZA S.A	Espesor de pintura	S			18-ZONA NUCLEO A	
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S		**		
Identificación: TABL. ZONA NUCLEO 4	Montaje de dispositivos	S		• •		
Frente: UNICO	Cableado	S				
Columna: 04	Sección conductores circuito principal	S				
Documentación: 1)_4315-18-MD01- Rev. 1	Identificación conductores circuitos principal	-			J ,	
	Sección conductores circuitos auxiliares	S				
	Identificación conductores circuitos auxiliare	-				
	Ajuste de terminales Puesta a tierra de equipos	S				
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				
Corriente nominal de servicio: 40 [Aca]	Identificación de bornes	S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	8				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	8				
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas	8				
1)_ 220 [\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	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	S				
Grado de protección: IP55	Portaplanos	N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECCIO	N Y CONT	NUIDAD	
Gabinete:	Burletes	S	Protección contra o			
Alto (1): 450 [mm]	Herrajes	S	(en servicio norma	-		
Ancho: 450 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad del cir	*	ección S	
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 218)	-	<u> </u>	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO		3.4-RIGIDEZ DI		A	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.M. 2	195)		
Fase R: N _ N	Enclavamientos	S	Instrumento: HI			
Fase S: N	Circuitos principales	S	Marca: MI	EGABRAS		
Fase T: N 💆 N	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: UE	D 354 OR 70	71	
Neutro: N N	Señalización	S	Circuito principal	:		
Tierra: 15x3 — N	Medición		Uaplicada: 2	500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia: 5	0 [Hz]		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes	N	Resultado:	S		
Bandejas: Galvanizado S	Alarmas	N	Circuito de coman	ıdo:		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Digitales	N	Uaplicada: -			
Barras colectoras:	Entradas/Salidas Analógicas	N	Frecuencia: -	_		
Fase R: - N	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado: 1	E		
Fase S: - N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN		· -			
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)					
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -		Nº de serie: -			
Tierra: Plateado S	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ	Resis	tencia de aislación ⁽²⁾ Resultado			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase	R	Fase S	Fase T	Resultato	
Temperatura: 24,5 [°C]	Principal		-	-	E	
Humedad relativa: 68,5 [%]	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		1	<u> </u>		
6-OBSERVACIONES		7-REALIZADO POR:				
			() W/2 a			
			Ing/ROS	SATTI, Ezeqı	iiel	

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

Pág. 1 de 1

