

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-PRTOTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 29-05-2021	Dimensional				S	4315-19-X-PE01			
Fecha de ensayo: 30-04-2021 Obra: 2493 - ACOPIO LAS LAJITAS	Características técnicas según planos				-	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Obra: 2493 - ACOPIO LAS LAJITAS Cliente: ACEITERA GRAL. DEHEZA S.A	Índice de protección				S	4-REGISTRO	FOIOGRAFI	CO	
Objeto a ensayar: TS	Espesor de pintura Distribución de equipos y elementos				S	2			
Identificación: TAB. SILO 01	Montaje de dispositivos				S		6 6 6		
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ 4315-19-MD01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal				S				
2)_ 1010 13 11201 11010	Sección conductores circuitos auxiliares				S	1		13-	
	Identificación conductores circuitos auxiliares				S			9	
	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				S				
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes				S	-			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				\mathbf{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.M. 2356-1				N				
4.4 PROTECTION			egún I.R.A.M	A. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP55 1.4-DIMENSIONES	Portaplanos				N	2.2 DDOTEC	CION V CONT		
Gabinete:	Tapas Burletes				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Protección contra choques eléctricos			
Alto (1): 650 [mm]	Herrajes				S	(en servicio no	-	ricos S	
Ancho: 450 [mm]	Cáncamos de izaje				N	,	rmai) l circuito de prot	ección S	
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje				S		2181-1 7.4.3.1.5		
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO				D	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N _ N	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase R: N N N N N N N N N N N N N N N N N N	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T: N 💆 N	Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N	Señalización				S	Circuito principal:			
Tierra: 15x3 N	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N	→ 1			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes				N	Resultado:	S		
Bandejas: Galvanizado S	Alarmas				N	Circuito de con			
Zócalo: -	Entradas/Salidas Digitales Entradas/Salidas Analógicas				N N	Uaplicada:			
Barras colectoras: Fase R: -	Entradas/Salidas Analogicas Iluminación y/o calefacción				N	Frecuencia.	E		
Fase R: - N Fase S: - N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				IN	Resultado:	E		
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -	(Segun I.R.A.M. 2525) Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S					esis	tencia de aislaci			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ	Fase R	CDID	Fase S	Fase T	Resultado	
<i>Temperatura:</i> 24,5 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 68,7 [%]	Auxiliar	-	-	-		-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS					•			
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
I Insatisfactorio	(2) Resisten	cia de aislac	eión a θ °C e	os 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-REALIZADO POR:			
						Inc. POSATTI Ezaguial			

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

