

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			AKA TABL	EK			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PRTOTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 12-05-2021	Dimensional				S	4357-07-X-PE01			
Fecha de ensayo: 11-05-2021	Características técnicas según planos				S				
Obra: 2531 - AMPLIACION CCM PRELIMPIEZ	Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: BUNGE ARGENTINA S.A	Espesor de pintura				S	-		-	
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S	4			
Identificación: TABL. ILUMINACION	Montaje de dispositivos				S	ROMOMONO			
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S			=	
Documentación: 1)_ 4357-07-M-PD01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal				S				
2)_ 4357-07-E-ET01 Rev. 1	Sección conductores circuitos auxiliares				S				
3)_ 4357-07-E-EF01 Rev. 1	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				S			9	
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S			A CAN DESCRIPTION OF THE PARTY	
	Sección de barras colectoras				N		A DESCRIPTION OF THE PARTY OF T		
	Identificacio	ón de barra:	s colectoras		N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP51	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 1200 [mm]	Herrajes				S	(en servicio no	,		
Ancho: 800 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 350 [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	41 ` ~			
Fase R: N N	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: 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 Madiaión				S	^ ^			
Tierra: 15x3 N	Medición Tangión					Uaplicada: 2500 [kV] Frecuencia: 50 [Hz]			
I	Tensión				N				
Gabinete: Acero Inoxidable S	Corrientes				N				
Bandejas: Galvanizado S	Alarmas Entradas/Salidas Digitales				N				
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Digitales				N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Entradas/Salidas Analógicas				N	Frecuencia	: - E		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)						Nº 40 0000		
Neutro: - N Tierra: Plateado S	Instrumento: - Marca: -					N° de serie: - sistencia de aislación (2) Resultado			
Tierra: Plateado S 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislación}$ θ		resis	tencia de aislaci Fase S	Fase T	Resultado	
	Dringing			Fase R	-	ruse s	r use 1	E	
Temperatura: 24,1 [°C]	Principal Auxiliar	-	-	-	-	-	<u> </u>	E	
Humedad relativa: 68,1 [%] 5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS		<u> </u>			-	-	Ľ	
S Satisfactorio			te no contor	nnla al zácel	0				
I Insatisfactorio	 (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 								
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I								
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software								
6-OBSERVACIONES	140 SC HISTAL	an, m paran	icuizaii solt	wait		7-REALIZAD	POP:		
0-ODDER AUCIOMED						,-KENLIKAI	J//.		

7-REALIZADO POR:

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

