

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: 16-12-2022	Dimensional				S				
Fecha de ensayo: 15-12-2022	Características técnicas según planos				S				
Obra: 2421-INST. BT E INSTRUMENTACION	Índice de protección				100	EGISTR	O FOTOGRAF	ICO	
Cliente: VIDRIERIA ARGENTINA S.A.	Espesor de pintura				S	2		SALES CESTIQUES	
Objeto a ensayar: T.S.	Distribución de equipos y elementos				S				
Identificación: T. DISTRIBUCION P/ MEZCLA DBB6	Montaje de dispositivos				S			1	
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S			A DESCRIPTION OF THE PERSON OF	
Documentación: 1)_ 4245-56-E-MD01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal				S				
	Sección conductores circuitos auxiliares Identificación conductores circuitos auxiliares Ajuste de terminales				S				
					S				
					S				
	-	Puesta a tierra de equipos 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: 250 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 65 [kA]	Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
	Sección de barras colectoras				S				
	Identificaci				S				
	Apriete de e		egún I.R.A.1	И. 2356-1	S				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP51	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas					3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes					Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 1000 [mm]	Herrajes				— ()	servicio n	,	_	
Ancho: 800 [mm]	Cáncamos de izaje					Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 275 [mm]	Embalaje					(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico					(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: $1x20x5$ N $= 1x20x5$ N N		Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
	Circuitos principales				 1	Marca: MEGABRAS			
Fase T: 1x20x5 × N	Circuitos auxiliares				<u>-</u>				
Neutro: 1x20x5 N	Señalización					-			
Tierra: 1x15x3 N	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión						1: 50 [Hz]		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes								
Bandejas: Galvanizado S	11	Entradas/Salidas Digitales							
Zócalo: -	Entradas/Salidas Analógicas			-	_	Japlicada -			
Barras colectoras:	Alarmas				 1	Frecuencia	_		
Fase R: Plateado	Iluminación y/o calefacción 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				N I	Resultado:	E		
Fase S: Plateado S									
Fase T: Plateado S	(Según I.R.A.M. 2325)						N10 1		
Neutro: Plateado S Tierra: Plateado S	Instrumento	Instrumento: - Marca: -				Nº de serie: - sistencia de aislación (2) Pasultado			
	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ	Fase R		a ae aisiac Fase S		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Duin oin al		-	rase K	- 1	ase s	Fase T	E	
Temperatura: 25,3 [°C]	Principal	-	-	-	+	-	-	E	
Humedad relativa: 48,6 [%] 5.1-REFERENCIAS	Auxiliar 5.2 NOTAS		<u> </u>		ļ	-	<u> </u>	r.	
	5.2-NOTAS (1) Le altura del gabinete no contemple el zácelo								
S Satisfactorio I Insatisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
E Exceptuado	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa								
─ •	Se cumple con IRAM 2181-I No se instalan, ni parametrizan software								
N No corresponde	ino se instal	an, m param	ietrizan soft	ware	7 D	EAT 17A1	DO POR:		
6-OBSERVACIONES					/-K	∴nL1LA1	DO I OK.		

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

