

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

	ILU DE ENS			AKA TABL	EKC			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPE	CCIÓN VIS	SUAL	-		2-PROTOCO	DLO NÚMERO		
Fecha de emisión: 28-06-2022	Dimensional				S	4488-05-X-PE02			
Fecha de ensayo: 27-06-2022	Características técnicas según planos				S	4400-U3-A-I EU2			
Obra: 2640-LABOULAYE EJECUCION ELECTRICA	Índice de protección				S	4-REGISTRO	O FOTOGRAFI	(CO	
Cliente: CARGILL S.A.C.I.	Espesor de pintura				S	(Vi Electrista)	3.5	TABLENO TOMACCARLENTS ON	
Objeto a ensayar: TS		•	s y elemento:	s	S				
Identificación: T. TOMACORRIENTES			-	,	S		000		
Frente: UNICO	Montaje de dispositivos Cableado				S				
Columna: 02									
	Sección conductores circuito principal				S			. =	
Documentación: 1)_ 4488-05-TP01 Rev. B	Identificación conductores circuitos principal				S	4		6	
2)_ 4488-05-MU01 Rev. B	Sección conductores circuitos auxiliares				S				
	Identificación conductores circuitos auxiliares Ajuste de terminales				S				
					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: 40 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
Tensiones auxiliares. 1)_ 220 [VCa]			.4						
	Sección de barras colectoras				N				
					N				
	• ^		según I.R.A.M	И. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubreborne				S				
Grado de protección: IP55	Portaplano.	S			N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTEC	CCION Y CONT		
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 450 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 450 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 250 [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	(Según I.R.A.M. 2195)			
	Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase R:	Circuitos principales				S	Marca: MEGABRAS			
Fase T : $N \times N$	Circuitos principales Circuitos auxiliares				_				
d					S	-1 1			
Neutro: N N	Señalización				N	-			
Tierra: 15x3 N	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N				
Gabinete: Pintado: S		Corrientes				Resultado: S			
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales				N	Circuito de co	omando:		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas				N	Uaplicada.	: -		
Barras colectoras:	Alarmas				N	Frecuencia	ı: <u>-</u>		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S					peier	sistencia de aislación (2)			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislación}$ θ	Fase R	csisi	Fase S	Fase T	Resultado	
	Duin ain al			1 use K	\dashv	r use s	ruse r	E	
ž	Principal	-	-	-	\dashv	-	-	E	
Humedad relativa: 53,7 [%]	Auxiliar			-	[-	<u> </u>	Ľ	
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 instal	an, ni paran	netrizan softv	ware			/		
6-OBSERVACIONES	(111	_			7-RFAZZAI	DO POR:		
	CAPELETTIWALTER HERNÁN					ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico			
	REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8					Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL			
					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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

