

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-PROTOCOLO NUMERO				
Fecha de emisión: 16-03-2022				Dimensional Características técnicas según planos S					4418-01-X-PE03			
Fecha de ensayo: 15-03-2022				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Obra: 2593-T. ARRANQUE BOMBAS OLAS Cliente: SIGMA CONSTRUCCIONES				Índice de protección Espesor de pintura				S	4-REGISTRO	O FOTOGRAF	ico	
Objeto a ensayar:		JONES			-	s y elemento:	·	S		· ;;	1 0 1	
Identificación: TI				Montaje de			S	S				
Frente: UNICO	or Cr3			Cableado	uispositivos	3		S	di initialia di Initialia	It I It It I	1 1 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 =	
Columna: 03					ductores ci	rcuito princi	nal	S				
Documentación:	1) 4418-01-	M-TP01 Rev. 0				reacto princi pres circuitos	•	S				
Bocumentacion.	/=	E-EU01 Rev. 0		-		rcuitos auxil		S				
	/=	E-FU01 Rev. 0				res circuitos		-				
	0)_ 1110 01	210011000		Ajuste de te		,, es en emiros		S	·			
				Puesta a tie		pos		S	·			
1.2-ELECTRICOS	S			Puesta a tie				S	·			
Tensión nominal de		380 [Vca]			•	os en bandej	a	S				
Corriente nominal de servicio: 63 [Aca]				Identificación de bornes								
Frecuencia:		50 [Hz]		Carteles ide				S				
Corriente de cc de	servicio:	- [kA]		Placa carac	cterística			S				
Tensiones auxiliare	es: 1)_ 220 [Vca]		Distancias	mínimas			S				
				Sección de	barras colec	ctoras		N				
				Identificaci	ón de barra.	s colectoras		N				
				Apriete de e	embarrado s	según I.R.A.N	И. 2356-1	N				
1.3-PROTECCIO	N			Cubreborne	?S			S				
Grado de protecció	ón: IP44			Portaplano.	S			N				
1.4-DIMENSIONI	ES			Tapas				S	3.3-PROTEC	CCION Y CONT		
Gabinete:				Burletes				S	Protección con	ıtra choques eléct	ricos S	
$Alto^{(1)}$:	1400 [mm]			Herrajes				S	(en servicio n	ormal)		
Ancho:	900 [mm]			Cáncamos d	de izaje			S	Continuidad d	el circuito de proi	tección S	
Profundidad:	350 [mm]			Embalaje				S	(según IRAM	2181-1 7.4.3.1.5)	
Alto zócalo:				3.2-FUNCI	ONAMIEN	NTO			3.4-RIGIDE	Z DIELECTRIC	CA	
Barras colectoras:	Primarias	Secundarias		Mecánico				S	(Según I.R.A.	M. 2195)		
Fase R:	Ν,	_ N		Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S:	N	MW N		Circuitos principales				\mathbf{S}	Marca: MEGABRAS			
Fase T:	N	ž N		Circuitos auxiliares				\mathbf{S}	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro:	N	N N		Señalización				S	Circuito principal:			
Tierra:	15x3 '	N		Medición					Uaplicada	: 2500 [kV]		
1.5-TERMINACIO	ÓN			Tensión				N	Frecuencia	a: 50 [Hz]		
Gabinete: Pintad	o: Beige - RAI	L 7032	\mathbf{S}	Corrient	es			N	Resultado:	S		
Bandejas: Galvar	nizado		S	Entradas/So	alidas Digita	ales		N	Circuito de co	omando:		
Zócalo: -			N	Entradas/So	alidas Analé	ógicas		N	Uaplicada	: -		
Barras colectoras:				Alarmas				N	Frecuencia	a: <u>-</u>		
Fase R: -			N	Iluminación				S	Resultado:	· E		
Fase S: -			N			E AISLACI	ÓN					
Fase T: -			N	(Según I.R.	A.M. 2325)							
Neutro: -			N	Instrumento): -		Marca: -			Nº de serie: -		
Tierra: Platea			S	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ		Resis	tencia de aisla	ción ⁽²⁾	Resultado	
3.6-CONDICIONI		ALES		Circuito	• ensayo	aistacion o	Fase R	?	Fase S	Fase T	Resultato	
Temperatura:	22,2 [°C]			Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa:				Auxiliar	-	-	-		-	-	E	
5.1-REFERENCIA	AS			5.2-NOTAS	\mathbf{s}		·	_				
S Satisfactorio					_	te no contem						
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								
No corresponde				No se instai	an, ni paran	netrizan softv	ware			/		
6-OBSERVACION	NES			\x ()	// ₂₀₀				7-RALIZA		IEI	
						REPRESENTANT			Ing.	ATTI EZEQU Electromecáni	co	
					1 X		ectromecánic		Depa	artamento Calid	lad	
					LITHLERRO	Matrícula C	IE N° 1-3145	-8	Proye	VOIDII LICCUIVIUZ	V116	

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



Matrícula CIE Nº 1-3145-8

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

