

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: 25-11-2021			Dimensional								
Fecha de ensayo: 24-11-2021			1 .				S				
Obra: 2505-INST. ELECT. DESMOTAD. LUMMUS			Índice de protección				S				
Cliente: ZORIAN HNOS. S.R.L.			Espesor de pintura				S	Marine .		CAN DESMOTE 3	
Objeto a ensayar:					s y elementos	S	S				
Identificación: CA	AJA DESMOTI	E 3	Montaje de	dispositivos	S		S			9	
Frente: UNICO			Cableado				S				
Columna: 03					rcuito princi _l	•	S				
Documentación:	1)_ 4334-03-M	I-TG01 Rev. 0	Identificaci	ón conducto	ores circuitos	s principal	S				
	2)_ 4334-03-E	-FU01 Rev. 1	Sección con	iductores ci	rcuitos auxil	iares	S				
	3)_ 4334-03-A	-DI01 Rev. 0	Identificaci	ón conducto	ores circuitos	s auxiliares	S				
			Ajuste de te	rminales			S				
			Puesta a tie	erra de equi _l	pos		S				
1.2-ELECTRICOS	S		Puesta a tie	erra de puer	tas		S				
Tensión nominal de	e servicio:	220 [Vca]	Identificaci	ón de equip	os en bandej	a	S			-	
Corriente nominal de servicio: 10 [Aca]			Identificación de bornes				S				
Frecuencia:		50 [Hz]	Carteles ide	entificatorio	os		S				
Corriente de cc de :	servicio:	6 [kA]	Placa carao	cterística			S				
Tensiones auxiliare	es: 1)_ 24 [Vc	c]	Distancias	mínimas			S				
			Sección de	barras coled	ctoras		N				
			Identificaci	ón de barra	s colectoras		N				
			Apriete de e	embarrado s	según I.R.A.M	И. 2356-1	Ν				
1.3-PROTECCIO	N		Cubreborne	es			S				
Grado de protecció	in: IP51		Portaplano	S			N				
1.4-DIMENSIONE	ES		Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT		
Gabinete:			Burletes				S	Protección con	tra choques eléct	ricos S	
Alto $^{(1)}$:	750 [mm]		Herrajes				S	(en servicio ne	ormal)	<u></u> -	
Ancho:	600 [mm]		Cáncamos d	de izaje			N	Continuidad de	el circuito de proi	tección S	
Profundidad: 250 [mm]			Embalaje S				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo:	N		3.2-FUNCI	ONAMIEN	NTO			3.4-RIGIDEZ	Z DIELECTRIC	CA	
Barras colectoras:	Primarias	Secundarias	Mecánico	_				(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R:	Ν	N	Enclavamientos				S	Instrumento: -			
Fase S:	N W	N	Circuitos principales				S	Marca: -			
Fase T:	Ν×	N	Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: -			
Neutro:	N E	N	Señalización				N				
Tierra:	15x3 =	' N	Medición					Uaplicada.	•		
1.5-TERMINACIO	ÓN		Tensión				N	Frecuencia			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032			I F				N				
Bandejas: Galvan	_	S	Entradas/Se	alidas Digita	ales		S	Circuito de co	mando:		
Zócalo: -		N	41	alidas Anald			S	Uaplicada.	: -		
Barras colectoras:			Alarmas		Ü		N	Frecuencia			
Fase R: -		N	Iluminación	ı v/o calefac	cción		N	Resultado:	E		
Fase S: -		N			E AISLACI	ÓN	•				
Fase T: -		N	(Según I.R.								
Neutro: -		N	Instrumento			Marca: -			Nº de serie: -		
Tierra: Plateac	do	S					Resis	tencia de aislac			
3.6-CONDICIONI			Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura:	26,3 [°C]		Principal	-	<u> </u>	-		•	-	E	
Humedad relativa:	,		Auxiliar	-	<u> </u>	-		-	-	E	
5.1-REFERENCIA			5.2-NOTAS	S			!				
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									
No corresponde					netrizan softv	vare					
6-OBSERVACION			1.0 50 115001	, paran				7-REATEA	OO POR:		
52521(11010)					CAPELETTIWA			///Re	SATTI EZEC	QUIEL	
	REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico					Ing. Electromecánico Departamento Calidad					
			4	A TOP SERVICE	Matrícula CII			Pro	yección Electro	luz SRL	

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

