

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

PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T. 10/02/2021							
1.1-DATOS		CCIÓN VIS	SUAL		I	OLO NÚMERO	
Fecha de emisión: 25-04-2022		Dimensional			443/	4-07-X-PI	F04
Fecha de ensayo: 22-04-2022		ticas técnicas	s según plan		<u> </u>		
Obra: 2609-T. ELECTRICOS IBARRA, LABOULAYE	I	Índice de protección				O FOTOGRAFI	(CO
Cliente: CARGIL S.A.C.I.	Espesor de p	•		S	THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAM	=. = =	= = = .
Objeto a ensayar: CCM	Distribució	ón de equipos	s y elemento		S		
Identificación: CCM - TOSQUITA	Montaje de dispositivos				S		
Frente: A	Cableado				S	1	- 1 1
Columna: 04	Sección con	nductores cir	rcuito princi				
Documentación: 1)_ 4434-07-M-PD01 Rev. 1	Identificaci	ión conducto	res circuito			. 37	- ,
2)_ 4434-07-E-EU01 Rev. 1	-	nductores cir		iliares S	S		
3)_ 4434-07-E-FU01 Rev. 0	Identificaci	ión conducto	res circuito				
<i>,</i> -	Ajuste de ter			S			
'	3	erra de equip	pos	S			-
1.2-ELECTRICOS		erra de puert	-	S	The second secon	7	7 6
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]		ión de equipo					
Corriente nominal de servicio: 1250 [Aca]		ión de equipo ión de bornes		S	Section 1997 Control of the Control		
Frecuencia: 50 [Hz]		lon de vornes lentificatorios		S		5 7	- 9
Corriente de cc de servicio: 50 [kA]	Placa carac		,	S			
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias n			S		- 7 = 7	7 9 -
2)_ 24 [Vcc]		Sección de barras colectoras			S		
=/_ = - L · 3		Identificación de barras colectoras			S		
<u>'</u>	-	ion ae varras embarrado se					ļ
1.3-PROTECCION	Cubreborne		egun	M. 2330-1 S			ľ
Grado de protección: IP44	Portaplanos			N			ļ
1.4-DIMENSIONES	Tapas	_			_	CCION Y CONT	TINTIIDAD
Gabinete:	Burletes			S	 	ntra choques elécti	
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes			S		-	ricos L~
Alto (*): 2200 [mm] Ancho: 750 [mm]	Herrajes Cáncamos d	1. inaio		S	 ∤ `	iormai) del circuito de prote	tección S
Ancho: 750 [mm] Profundidad: 500 [mm]	Embalaje	le izaje		S		tel circuito de prote [2181-1 7.4.3.1.5]	
Profundidad: 500 [mm] Alto zócalo: 100 [mm]		IONAMIEN	TTO	<u> </u>	- 1	Z DIELECTRIC	-
2 2	Mecánico	UNAWILL.	,10	S			A
Fase R: Frimarias Secundarias Fase R: 40x10 — 40x5 —		1.00		S	→ 1 ' *		ļ
	Enclavamier				 †1		
Fase S: 40x10	Circuitos pr	-		S		MEGABRAS	-^ -
	Circuitos au			S		UED 354 OR 70	071
Neutro: 40x10 40x5 40x5 40x5 40x5 40x5 40x5	Señalización Madiajón	n		S		•	
Tierra: 30x5 15x3	Medición				_	i: 2500 [kV]	
1.5-TERMINACIÓN Cabineta: Pintodo Poigo PAL 7032	Tensión Corriente					a: 50 [Hz]	
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	41	Corrientes			Resultado:		
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004	41	Entradas/Salidas Digitales			Circuito de co		
Zócalo: Pintado: Negro S	41	Entradas/Salidas Analógicas			Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas			N	- 1		
Fase R: Pintado: Castaño	4	n y/o caleface		N	N Resultado:	: E	
Fase S: Pintado: Negro	-11	TENCIA DE		IÓN			
Fase T: Pintado: Rojo	4II ` ~	(Según I.R.A.M. 2325)					
Neutro: Pintado: Celeste	Instrumento	Instrumento: - Marca: -				Nº de serie: -	
Tierra: Plateado S	Circuito	U ensavo	$T_{aislación} \theta$		sistencia de aislac		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES		Сепзиус	* aistacion	Fase R	Fase S	Fase T	
Temperatura: 22,4 [°C]	Principal	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	E
	11			1		-	

Temperatura: 22,4 [°C]

Humedad relativa: 5.1-REFERENCIAS

S Satisfactorio

I Insatisfactorio E Exceptuado

Auxiliar 5.2-NOTAS

- (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.
- (2) Resistencia de aislación a $\theta\,^{o}\text{C}$ entre una fase y los demás bornes unidos a masa

Se cumple con IRAM 2181-I

No se instalan. ni parametrizan software

No corresponde 6-OBSERVACIONES



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8

7-REVIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico 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



E