

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

	COLO DE EN			ANA TADL	Tr IV			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPI	3.1-INSPECCIÓN VISUAL				2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 03-04-2024		Dimensional				4706-01-X-PE10			
Fecha de ensayo: 28-03-2024	Caracterís	Características técnicas según planos							
Obra: 3159-PROVISION CCM y PLC	Índice de j	Índice de protección				4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: LA LOMA ALIMENTOS SA	Espesor de	Espesor de pintura					■. = =	= = =	
Objeto a ensayar: CCM/TGBT	Distribuci	Distribución de equipos y elementos							
Identificación: CCM-01 BLANCO/EMPAQUETADO	Montaje d	Montaje de dispositivos				1			
Frente: A	Cableado	Cableado							
Columna: 10	Sección co	Sección conductores circuito principal				L I			
Documentación: 1)_061-10-PR02-07-001-01_R03	Identificae	Identificación conductores circuitos principal							
2)_ 061-10-PR02-02-001	Sección co	Sección conductores circuitos auxiliares				1	100	b	
	Identificae	Identificación conductores circuitos auxiliare						1	
	Ajuste de l	Ajuste de terminales				•		_ =	
	Puesta a t	Puesta a tierra de equipos							
1.2-ELECTRICOS	Puesta a t	Puesta a tierra de puertas					1	3	
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificad	Identificación de equipos en bandeja					13		
Corriente nominal de servicio: 1250 [Aca]	Identificad	Identificación de bornes				7	100		
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles id	Carteles identificatorios				4			
Corriente de cc de servicio: - [kA]	Placa care	Placa característica						8	
Tensiones auxiliares: 1)_220 [Vca]	Distancias	Distancias mínimas							
2)_ 24 [Vcc]		Sección de barras colectoras			S				
	Identificae	Identificación de barras colectoras							
	Apriete de	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 S							
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP44					N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas			S	3.3-PROTEC	CION Y CONT			
Gabinete:	Burletes	Burletes				Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes	Herrajes				(en servicio normal)			
Ancho: 750 [mm]	Cáncamos	Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 500 [mm]	Embalaje					(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: 100 [mm]		3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Mecánico	Mecánico			S	, ,			
Fase R: 1x40x10		Enclavamientos							
Fase S: 1x40x10 N		Circuitos principales				Marca: MEGABRAS			
Fase T: $1x40x10 \times N \times \Box$		Circuitos auxiliares				Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Fase S: 1x40x10 N N N Fase S: 1x40x10 N N N Fase T: 1x40x10 N N N Neutro: 1x40x10 N N E	_	Señalización				Circuito principal:			
Tierra: 1x30x5 - 1x15x3 -	Medición					Uaplicada: 2500 [V]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N	Frecuencia			
_	S Corrier				N	Resultado:	S		
		Salidas Digita			N N	Circuito de co			
_		Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas					Frecuencia			
I		Iluminación y/o calefacción				Resultado:	E		
<u> </u>		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN							
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		(Según I.R.A.M. 2325)							
I —		Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -						, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 	
	S Circuito	$U_{\it ensavo}$	$T_{aislación} \theta$			tencia de aislac		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES		ensayo	annacion	Fase R		Fase S	Fase T		
<i>Temperatura:</i> 24,7 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 63,8 [%]	Auxiliar	<u> </u>				-	-	E	
5.1-REFERENCIAS		5.2-NOTAS							
S Satisfactorio	(1) La altu	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.							
II I Importing actoring	(2) Dagi-4	:. 4:.1	:: 4 0 0C -	C	1-		: 4		

No corresponde 6-OBSERVACIONES

I Insatisfactorio

E Exceptuado

Falta modulo de baterias: 6EP41330GA000AY0. Falta fuente de alimentacion: 6EP41343AB000AY0.



Se cumple con IRAM 2181-I

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

(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa

7-ELIZADO 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

