

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

	LU DE ENSATUS DE RUTINA PARA TABI	LEKU	JS DE B.1.	10/	12/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCO	LO NÚMERO	
Fecha de emisión: 28-03-2022	Dimensional	S	4434-04-X-PE09		700
Fecha de ensayo: 25-03-2022	Características técnicas según planos	S	4434	+-U4-A-F	209
Obra: 2609-T. ELECTRICOS IBARRA, LABOULAYE	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: CARGIL S.A.C.I.	Espesor de pintura	S		= = =	= = -
Objeto a ensayar: CCM	Distribución de equipos y elementos	S			•
Identificación: CCM LABOULAYE	Montaje de dispositivos	S			
Frente: A	Cableado	S		-	1 -
Columna: 09	Sección conductores circuito principal	S	- TO T	3 3	5
Documentación: 1)_ 4434-04-M-PD01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal	S			
2)_ 4434-04-E-EU01 Rev. 0	Sección conductores circuitos auxiliares				
3)_ 4434-04-E-FU01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos auxiliares		a =====		5 9
·	Ajuste de terminales	S			
	Puesta a tierra de equipos	S		1	9
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S	- To To		0
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 1600 [Aca]	Identificación de bornes	S			1
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio: 42 [kA]	Placa característica	S			-
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S	-		7 4
2)_ 24 [Vcc]	Sección de barras colectoras	S	1		
/= []	Identificación de barras colectoras	S			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	S			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	INUIDAD
Gabinete:	Burletes	S		tra choques elécti	
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes		(en servicio no	-	
Ancho: 1050 [mm]	Cáncamos de izaje	S	Continuidad del circuito de protección S		
Profundidad: 500 [mm]	Embalaje	S			
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO	Ü		DIELECTRIC	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.)		
	Enclavamientos	S	Instrumento: HIPOT		
Fase R: 40x10	Circuitos principales	S	Marca: MEGABRAS		
$F_{ase} T$: $40x10 \times 40x5 \times$	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: UED 354 OR 7071		
Neutro: 40x10 N N	Señalización	S Circuito principal:			
Tierra: 30x5 15x3	Medición	J		2500 [kV]	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	S	Frecuencia		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	S	Resultado:		
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de co		
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia		
Fase R: Pintado: Castaño	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado:	E	
Fase S: Pintado: Negro S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	1.4	пезинию.	121	
Fase T: Pintado: Rojo S	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: Pintado: Celeste S	Instrumento: - Marca: -			Nº de serie: -	
Tierra: Plateado S		Resis	tencia de aislac		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	$Circuito$ U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ $Fase R$		Fase S	Fase T	Resultado
	rase K		2 0.50 5	1 0.00 1	TE
Temperatura: 24.3 [°C]	Principal		-	-	H
Temperatura: 24,3 [°C] Humedad relativa: 65.1 [%]	Principal	-	-	-	E E
Humedad relativa: 65,1 [%]	Auxiliar		-	-	E
Humedad relativa: 65,1 [%] 5.1-REFERENCIAS	Auxiliar	lo.	-	-	-
Humedad relativa: 65,1 [%] 5.1-REFERENCIAS S Satisfactorio	Auxiliar		• • os demás hornos	unidos a masa	-
Humedad relativa: 65,1 [%] 5.1-REFERENCIAS	Auxiliar		- - os demás bornes	unidos a masa	-

N No corresponde
6-OBSERVACIONES

#X

No se instalan, ni parametrizan software

7-REALIZATION OR:
CAPELETTI WALTER HERNÁN
REPRESENTANTETÉCN COGSCCP
Igeniero Electromecánico
Matrícula CIE N° 1-3145-8

Provincia

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

CASA CENTRAL: Patricio Diez 175 • Tel.(03482) 421940 • Fax:(03482) 421944

SUCURSAL: CALLE 1 y 2 • Tel.(03482) 482482 • 3561 Avellaneda - Santa Fe

 $www.electroluz.com.ar \bullet e\text{-mail: } info@electroluz.com.ar$





www.tuv.com ID 9105073234

