

PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.

1.1 DATOS

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T.

2 1 INCRECCIÓN VICUAL

R.G. 8.6.2 **REVISIÓN 14** 10/02/2021

1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL	2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 28-03-2022		$\frac{8}{8}$ 4434-04-X-PE05
Fecha de ensayo: 25-03-2022		3
Obra: 2609-T. ELECTRICOS IBARRA, LABOUI		S 4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: CARGIL S.A.C.I.		
Objeto a ensayar: CCM		S
Identificación: CCM LABOULAYE		S
Frente: A		S
Columna: 05		S
Documentación: 1)_ 4434-04-M-PD01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal	
2)_ 4434-04-E-EU01 Rev. 0		S
3)_ 4434-04-E-FU01 Rev. 0	l	
	l "	S
	Puesta a tierra de equipos	S
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S
Corriente nominal de servicio: 1600 [Aca]	l '	S
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S
Corriente de cc de servicio: 42 [kA]	Placa característica	S
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]		
2)_ 24 [Vcc]	l	
	Identificación de barras colectoras	S
	1 ^	S
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S
Grado de protección: IP44	*	N
1.4-DIMENSIONES	l ^	S 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	Burletes	S Protección contra choques eléctricos S
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes	S (en servicio normal)
Ancho: 1050 [mm]	Cáncamos de izaje	S Continuidad del circuito de protección S
Profundidad: 500 [mm]	3	S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: 40x10 40x5 40x5	l	S (Según I.R.A.M. 2195)
Fase R: 40x10 = 40x5 =	l	S Instrumento: HIPOT
Fase S: 40x10 40x5 40x5	l • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Marca: MEGABRAS
Fase T: $40x10 \times 40x5 \times 5$		S N° de serie: UED 354 OR 7071
Neutro: 40x10 N		S Circuito principal:
Tierra: 30x5 15x3 1	Medición	Uaplicada: 2500 [kV]
1.5-TERMINACIÓN		Frecuencia: 50 [Hz]
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	l	S Resultado: S
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S		S Circuito de comando:
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas	N Uaplicada: -
Barras colectoras:	Alarmas	N Frecuencia: -
Fase R: Pintado: Castaño S		N Resultado: E
Fase S: Pintado: Negro S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	
Fase T: Pintado: Rojo	(Según I.R.A.M. 2325)	
Neutro: Pintado: Celeste S	Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: -
Tierra: Plateado S	CHCUHO Conserve I distación C	sistencia de aislación ⁽²⁾ Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R	Fase S Fase T
<i>Temperatura:</i> 24,3 [°C]	Principal	- E
11		
Humedad relativa: 65,1 [%]	Auxiliar	- E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	

No corresponde
6-OBSERVACIONES

E Exceptuado

#X

Se cumple con IRAM 2181-I

No se instalan, ni parametrizan software

CAPELETTIWALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8

7-REALIZADO PORHERNÁN
COGSCCP
Icánico
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

 $\mathbf{SUCURSAL} \colon \mathsf{CALLE} \ 1 \ \mathsf{y} \ 2 \ \bullet \mathsf{Tel.} (03482) \ 482482 \bullet 3561 \ \mathsf{Avellaneda} \ \mathsf{-Santa} \ \mathsf{Fe}$

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





www.tuv.com ID 9105073234

