

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

| | 101000 | | | | | | | | 02/2021 | |
|---|---|--|--------------|-------------------------------|---------------|---|---|--------------------|-----------|--|
| 1.1-DATOS | | 3.1-INSPE | | SUAL | 1 | | 2-PROTOCO | OLO NÚMERO | 1 | |
| Fecha de emisión: 09-11-2024 | | | | | S | | | | | |
| Fecha de ensayo: 01-03-2023 | | Características técnicas según planos | | | | S | | | | |
| Obra: 2613-TORRE HUERGO 475 | | Índice de pr | | | | S | 4-REGISTRO | O FOTOGRAF | ICO | |
| Cliente: CRIBA SA | | Espesor de j | pintura | | | S | | | | |
| Objeto a ensayar: TS | | Distribución | ı de equipo | s y elementos | | S | | | | |
| Identificación: TS-D1-A | | Montaje de | dispositivo | S | | S | | | | |
| Frente: UNICO | | Cableado | | | | S | | | | |
| Columna: 3 | | Sección conductores circuito principal | | | | S | | | | |
| Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2 | | Identificación conductores circuitos principal | | | | S | | | | |
| | | Sección con | ductores ci | rcuitos auxili | ares | N | | | | |
| | | Identificacio | ón conducto | ores circuitos | auxiliares | N | | | | |
| | | Ajuste de te | rminales | | | S | 1 | A MANAGAMAN | L 15 | |
| | | Puesta a tie | rra de equi | pos | | Ν | 000 | 00000000 | 20 | |
| 1.2-ELECTRICOS | | Puesta a tie | rra de puer | rtas | | N | | | | |
| Tensión nominal de servicio: 220 [Vc | al | Identificacio | ón de equip | os en bandejo | a | S | 2 2 2 | 8 9 9 9 9 9 | 0 0 | |
| Corriente nominal de servicio: 20 [Ac | | | | | S | | | | | |
| Frecuencia: 50 [H | | | | | S | | | | | |
| Corriente de cc de servicio: 6 [k4 | - | Placa carac | | | | N | | | | |
| Tensiones auxiliares: | • | Distancias r | | | | S | | | | |
| | | Sección de l | | ctoras | | N | | | | |
| | | Identificacio | | | | N | | | | |
| | | | | s eoiceioras según I.R.A.M | 1. 2356-1 | N | | | | |
| 1.3-PROTECCION | | Cubreborne | | | | S | | | | |
| Grado de protección: IP30 | | | | | | N | | | | |
| 1.4-DIMENSIONES | | Tapas | , | | | S | 3.3-PROTEC | CCION Y CON | FINUIDAD | |
| Gabinete: | | Burletes | | | | N | | itra choques eléc | | |
| Alto (1): 350 [mm] | | Herrajes | | | | N | (en servicio n | - | in icos | |
| Ancho: 200 [mm] | | Cáncamos a | lo izajo | | | N | , | el circuito de pro | tección S | |
| Profundidad: 116 [mm] | | Embalaje | ic izaje | | | S | | - | , | |
| Alto zócalo: N | 3.2-FUNCIONAMIENTO | | | | В | (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA | | | | |
| Barras colectoras: Primarias Secunda | rias | Mecánico | ONAME | 110 | | S | (Según I.R.A. | | CA | |
| | N | Enclavamie | ntos | | | S | _ | | | |
| | N | Circuitos principales | | | | S | Instrumento: HIPOT Marca: MEGABRAS | | | |
| | | Circuitos principaies Circuitos auxiliares | | | | - | Marca: MEGABRAS Nº de serie: UED 354 OR 7071 | | | |
| | N N | Circuitos auxiliares Señalización | | | | N N | - ∔1 | | | |
| | N N | Senanzacion Medición | | | | ΙN | Uaplicada: 2500 [kV] | | | |
| Tierra: N 1.5-TERMINACIÓN | 14 | | | | 1 | N | _ | | | |
| | | | | | N | 11 <u> </u> | | | | |
| Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Bl | | | | alas | | - | Circuito de co | | | |
| Bandejas: - | N N | Entradas/Sa | | | | N | | | | |
| Zócalo: - | N | Entradas/Sa | ınaas Analo | ogicas | | N | Uaplicada Errayanai | | | |
| Barras colectoras: Fase R: - | | Alarmas N Iluminación y/o calefacción N | | | | | Frecuencia: - Resultado: E | | | |
| | | Iluminación y/o calefacción N 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN | | | | | Kesultado: | E | | |
| | N N | | | | JN | | | | | |
| Fase T: - | (Según I.R.A.M. 2325) | | | | | | N10 1 | | | |
| Neutro: - | N | Instrumento: - Marca: - | | | | | Nº de serie: - | | | |
| Tierra: - | N | Circuito U ensayo | | | | esisi | stencia de aislación ⁽²⁾ Fase S Fase T Resu | | Resultado | |
| 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES | | During 1 | - | | Fase R | \dashv | rase S | Fase T | T. | |
| Temperatura: 30,1 [°C] | | Principal | - | - | - | \dashv | - | - | E | |
| Humedad relativa: 63,7 [%] | | Auxiliar | - | - 1 | - | | - | - | E | |
| 5.1-REFERENCIAS | | 5.2-NOTAS | | | 1 1 / 1 | | | | | |
| S Satisfactorio | (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa | | | | | | | | | |
| I Insatisfactorio | | | | | itre una fase | y Ic | os demás bornes | s unidos a masa | | |
| E Exceptuado | | Se cumple c | | | | | | / | | |
| N No corresponde | | No se instal | an, ni paran | netrizan softw | vare | | 7 02/4 27/1 | • | | |

6-OBSERVACIONES

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

7-RA LIZADO 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





www.tuv.com ID 9105073234

