

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

| | OLO DE ENS | | | AKA TABL | ŁK | | | 02/2021 | |
|---|--|---|-----------------|----------|---|---|--------------------|--------------|--|
| 1.1-DATOS | 3.1-INSPE | 3.1-INSPECCIÓN VISUAL | | | | | 2-PROTOCOLO NÚMERO | | |
| Fecha de emisión: 09-11-2024 | Dimensiona | Dimensional | | | | 4449-42-X-PE36 | | | |
| Fecha de ensayo: 07-03-2023 | Característ | Características técnicas según planos | | | | 444) | 7-42-A-1 . | E30 | |
| Obra: 2613-TORRE HUERGO 475 | Índice de p | Índice de protección | | | \mathbf{S} | 4-REGISTRO |) FOTOGRAF | CO | |
| Cliente: CRIBA SA | Espesor de | Espesor de pintura | | | S | | | | |
| Objeto a ensayar: TS | Distribució | n de equipo | pos y elementos | | | 1 | | | |
| Identificación: TS-D1-A | Montaje de dispositivos | | | | S | 15.400 | | | |
| Frente: UNICO | Cableado | Cableado | | | S | | | | |
| Columna: 36 | Sección con | Sección conductores circuito principal | | | | | | | |
| Documentación: 1)_ CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2 | Identificaci | Identificación conductores circuitos principal | | | | | | , | |
| | | Sección conductores circuitos auxiliares | | | | | | | |
| | Identificaci | Identificación conductores circuitos auxiliares | | | | The second | | the state of | |
| | | Ajuste de terminales | | | | 1 | MATERIA A | * | |
| | Puesta a tie | Puesta a tierra de equipos | | | | 101 m m m m m m | | | |
| 1.2-ELECTRICOS | Puesta a tie | Puesta a tierra de puertas N | | | | | | | |
| Tensión nominal de servicio: 220 [Vca] | Identificaci | Identificación de equipos en bandeja | | | | 0000 | | 9 9 | |
| Corriente nominal de servicio: 63 [Aca] | Identificaci | Identificación de bornes | | | | | | | |
| Frecuencia: 50 [Hz] | | Carteles identificatorios | | | | | | | |
| Corriente de cc de servicio: 6 [kA] | Placa carao | Placa característica | | | | | | | |
| Tensiones auxiliares: | | Distancias mínimas Sección de barras colectoras | | | | | | | |
| | Sección de | Sección de barras colectoras | | | | | | | |
| | Identificaci | Identificación de barras colectoras | | | | | | | |
| | Apriete de e | Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 N | | | | | | | |
| 1.3-PROTECCION | brebornes S | | | | | | | | |
| Grado de protección: IP30 | Portaplanos | | | N | | | | | |
| 1.4-DIMENSIONES | Tapas | • | | | S | 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD | | | |
| Gabinete: | Burletes | Burletes | | | | Protección contra choques eléctricos S | | | |
| Alto (1): 350 [mm] | Herrajes | | | | | (en servicio normal) | | | |
| Ancho: 200 [mm] | | Cáncamos de izaje | | | | Continuidad del circuito de protección S | | | |
| Profundidad: 116 [mm] | Embalaje | | | | | (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) | | | |
| Alto zócalo: N | | 3.2-FUNCIONAMIENTO | | | | 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA (Según I.R.A.M. 2195) | | | |
| Barras colectoras: Primarias Secundarias | Mecánico | | | | | (Según I.R.A.) | | | |
| Fase R: N N | | Enclavamientos | | | | Instrumento: HIPOT | | | |
| Fase S: N N | _ | Circuitos principales | | | | Marca: MEGABRAS | | | |
| Fase T: N N | | Circuitos auxiliares | | | | N° de serie: UED 354 OR 7071 Circuito principal: | | | |
| Neutro: N N | - | Señalización | | | | Circuito princ | _ | | |
| Tierra: N N | Medición | | | | | Uaplicada: 2500 [kV] | | | |
| 1.5-TERMINACIÓN | 1 | Tensión N | | | | - 1 | | | |
| Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco | | Corrientes Entradas/Salidas Digitales N | | | | | | | |
| Bandejas: - | | Entradas/Salidas Digitales | | | | Circuito de co | | | |
| — | - | Entradas/Salidas Analógicas | | | | Uaplicada: | | | |
| Barras colectoras: | | Alarmas | | | | Frecuencia | _ | | |
| Fase R: - | | Iluminación y/o calefacción | | | | Resultado: | E | | |
| Fase S: - | | 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN | | | | | | | |
| Fase T: - | -1 1 | (Según I.R.A.M. 2325) | | | | | | | |
| Neutro: - | | Instrumento: - Marca: - | | | | <i>N</i> ^o de serie: - | | | |
| Tierra: - | Circuito | | | | stencia de aislación ⁽²⁾ Resulta | | Resultado | | |
| 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES | D : | | 1 | Fase R | \dashv | Fase S | Fase T | | |
| Temperatura: 31,7 [°C] | Principal | - | - | - | _ | - | - | E | |
| Humedad relativa: 66,2 [%] | Auxiliar | | | - | [| - | - | E | |
| 5.1-REFERENCIAS | | 5.2-NOTAS | | | | | | | |
| S Satisfactorio | | (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. | | | | | | | |
| I Insatisfactorio | ` ′ | (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa | | | | | | | |
| E Exceptuado | Se cumple con IRAM 2181-I | | | | | | | | |
| N No corresponde | No se instalan, ni parametrizan software | | | | | | | | |

6-OBSERVACIONES

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

7-BANCIZADO 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



ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

