

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

| TRUTUCO | JLO DE ENSATOS DE RUTINA PARA TABI | LEKU | S DE D.I. | 10/0 | 02/2021 |
|---|---|---------|-----------------------------|--|--------------|
| 1.1-DATOS | 3.1-INSPECCIÓN VISUAL | 2 | 2-PROTOCO | DLO NÚMERO | |
| Fecha de emisión: 09-11-2024 | Dimensional | S | 111 | 9-42-X-Pl | G 4 1 |
| Fecha de ensayo: 17-03-2023 | Características técnicas según planos | S | 444) | 9-42-A-PJ | L04 |
| Obra: 2613-TORRE HUERGO 475 | Índice de protección | S | 4-REGISTRO | O FOTOGRAFI | CO |
| Cliente: CRIBA SA | Espesor de pintura | S | | 008/99 | |
| Objeto a ensayar: TS | Distribución de equipos y elementos | S | | | _ |
| Identificación: TS-D1-A | Montaje de dispositivos | S | | | |
| Frente: UNICO | Cableado | S | | | |
| Columna: 64 | Sección conductores circuito principal | S | | | |
| Documentación: 1) CR-TH-IE-EU-TP-03 Rev.2 | Identificación conductores circuitos principal | S | | | |
| /= | Sección conductores circuitos auxiliares | N | | | |
| | Identificación conductores circuitos auxiliares | - | | | |
| | Ajuste de terminales | S | | an Arman Man | |
| | Puesta a tierra de equipos | N | 0 000 | | 9 |
| 1.2-ELECTRICOS | Puesta a tierra de puertas | N | | | |
| Tensión nominal de servicio: 220 [Vca] | Identificación de equipos en bandeja | S | 2 2 2 | S G G G G G G G | 0 |
| Corriente nominal de servicio: 63 [Aca] | Identificación de bornes | S | 0 | | 3 W |
| Frecuencia: 50 [Hz] | Carteles identificatorios | S | | | |
| Corriente de cc de servicio: 6 [kA] | Placa característica | N | | | |
| Tensiones auxiliares: | Distancias mínimas | S | | | |
| | Sección de barras colectoras | N | | | |
| | Identificación de barras colectoras | N | | | |
| | Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 | N | | | |
| 1.3-PROTECCION | Cubrebornes | S | | | |
| Grado de protección: IP30 | Portaplanos | N | | | |
| 1.4-DIMENSIONES | Tapas | | 3.3-PROTEC | CCION Y CONT | INUIDAD |
| Gabinete: | Burletes | - | | itra choques elécti | |
| Alto (1): 350 [mm] | Herrajes | - | (en servicio n | - | 2 |
| Ancho: 200 [mm] | Cáncamos de izaje | - | | el circuito de prot | ección S |
| Profundidad: 116 [mm] | Embalaje | | | | |
| Alto zócalo: N | 3.2-FUNCIONAMIENTO | | 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA | | |
| Barras colectoras: Primarias Secundarias | Mecánico | | (Según I.R.A.) | | |
| Fase R: N N | Enclavamientos | | Instrumento: | | |
| Fase S: N N | Circuitos principales | - | Marca: | MEGABRAS | |
| Fase T: N N | Circuitos auxiliares | - | Nº de serie: | UED 354 OR 7 | 071 |
| Neutro: N N | Señalización | - | Circuito princ | | 071 |
| Tierra: N N | Medición | ' الث | • | 2500 [kV] | |
| 1.5-TERMINACIÓN | Tensión | N | Frecuencia | | |
| Gabinete: Termoplastico aislante - Verde/Blanco N | Corrientes | N | Resultado: | | |
| Bandejas: - N | Entradas/Salidas Digitales | _ | Kesundao. Circuito de co | | |
| Zócalo: - N | Entradas/Salidas Analógicas | N | Uaplicada. | | |
| Barras colectoras: | Alarmas | N | Frecuencia | | |
| Fase R: - | Huminación y/o calefacción | N | Resultado: | _ | |
| Fase S: - | 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN | 117 | пезинии). | 121 | |
| | 11 | | | | |
| | (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - | | | Nº de serie: - | |
| Neutro: - N Tierra: - N | | Pagiata | sistencia de aislación (2) | | |
| 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES | Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Fase R | | rcia ae aisiac Fase S | Fase T | Resultado |
| Temperatura: 29,5 [°C] | Principal | | ruse s | | E |
| Humedad relativa: 58,1 [%] | Auxiliar | | | | E |
| 5.1-REFERENCIAS | 5.2-NOTAS | | - | <u> </u> | r. |
| S Satisfactorio | | 0 | | | |
| I Insatisfactorio | (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 | | | | |
| E Exceptuado | | c y 10S | ucinas boines | s unidos a masa | |
| | Se cumple con IRAM 2181-I | | | | |
| N No corresponde | No se instalan, ni parametrizan software | | | | |
| D-UDARK VALIUINEA | \ (III) | | / - PYCESA / 1 / / A. | **** | |

6-OBSERVACIONES

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

7-RA CIZADO 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

