



Soluciones
Eléctricas
Integrales

| 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 |
|---|--|---|--|--|
| 1.1-DATOS Fecha de emisión: 09-05-2024 Fecha de ensayo: 08-05-2024 Obra: 2613-TORRE HUERGO 475 Cliente: CRIBA SA Objeto a ensayar: TS Identificación: TAB SECC TSA-SET Frente: UNICO Columna: 01 Documentación: 1) CR-TH-IE-EU-TP-046 | | 3.1-INSPECCIÓN VISUAL Dimensional Características técnicas según planos Índice de protección Espesor de pintura Distribución de equipos y elementos Montaje de dispositivos Cableado Sección conductores circuito principal Identificación conductores circuitos principales Sección conductores circuitos auxiliares Identificación conductores circuitos auxiliares Ajuste de terminales Puesta a tierra de equipos Puesta a tierra de puertas Identificación de equipos en bandeja Identificación de bornes Carteles identificatorios Placa característica Distancias mínimas Sección de barras colectoras Identificación de barras colectoras Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 Cubrebornes Portaplanos Tapas Burletes Herrajes Cáncamos de izaje Embalaje | | 2-PROTOCOLO NÚMERO 4449-41-X-PE01 4-REGISTRO FOTOGRÁFICO |
| 1.2-ELECTRICOS Tensión nominal de servicio: 400 [Vca] Corriente nominal de servicio: 63 [Aca] Frecuencia: 50 [Hz] Corriente de cc de servicio: 25 [kA] Tensiones auxiliares: 1) 220 [Vca] | | | | |
| 1.3-PROTECCION Grado de protección: IP43 | | | | 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Protección contra choques eléctricos (en servicio normal) Continuidad del circuito de protección (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) |
| 1.4-DIMENSIONES Gabinete: Alto ⁽¹⁾ : 650 [mm] Ancho: 690 [mm] Profundidad: 204 [mm] Alto zócalo: N Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: N N Fase S: N N Fase T: N N Neutro: N N Tierra: N N | | 3.2-FUNCIONAMIENTO Mecánico Enclavamientos Circuitos principales Circuitos auxiliares Señalización Medición Tensión Corrientes Entradas/Salidas Digitales Entradas/Salidas Analógicas Alarmas Iluminación y/o calefacción | | 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA (Según I.R.A.M. 2195) Instrumento: HIPOT Marca: MEGABRAS Nº de serie: UED 354 OR 7071 Circuito principal: Uaplicada: 2500 [V] Frecuencia: 50 [Hz] Resultado: S Circuito de comando: Uaplicada: - Frecuencia: - Resultado: E |
| 1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Pintado: Bandejas: - Zócalo: - Barras colectoras: Fase R: - Fase S: - Fase T: - Neutro: - Tierra: - | | | | |
| 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 25,3 [°C] Humedad relativa: 52,3 [%] | | 5.1-REFERENCIAS <input checked="" type="checkbox"/> Satisfactorio <input type="checkbox"/> Insatisfactorio <input type="checkbox"/> Exceptuado <input type="checkbox"/> No corresponde | | 5.2-NOTAS (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. (2) Resistencia de aislación a 0 °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa Se cumple con IRAM 2181-I No se instalan, ni parametrizan software |
| 6-OBSERVACIONES | | CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GS CCP Ingeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-B UTN-FRRQ | | 7-ELABORADO 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

FÁBRICA: 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



Management
System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 9106073234

