


<b>PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.</b>	<b>MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T.</b>	<b>R.G. 8.6.2 REVISIÓN 14 10/02/2021</b>
---	--	--

<b>1.1-DATOS</b> Fecha de emisión: <b>10-04-2024</b> Fecha de ensayo: <b>09-04-2024</b> Obra: <b>2245</b> Cliente: <b>ALBANESI ENERGIA SA</b> Objeto a ensayar: <b>TS</b> Identificación: <b>CAJA DE CONJUNCION TI N1</b> Frente: <b>UNICO</b> Columna: <b>7</b> Documentación: <b>1)_ 4059-11-M-PD01 Rev. 0</b> <b>2)_ 4059-11-E-EL01 Rev. 0</b> <b>3)_ 4059-11-E-FU01 Rev. 0</b> <b>4)_ 4059-11-M-TP01 Rev. 0</b> <b>5)_ 4059-11-E-EU01 Rev. 0</b>	<b>3.1-INSPECCIÓN VISUAL</b> Dimensional <input type="checkbox"/> S Características técnicas según planos <input type="checkbox"/> S Índice de protección <input type="checkbox"/> S Espesor de pintura <input type="checkbox"/> S Distribución de equipos y elementos <input type="checkbox"/> S Montaje de dispositivos <input type="checkbox"/> S Cableado <input type="checkbox"/> S Sección conductores circuito principal <input type="checkbox"/> S Identificación conductores circuitos principal <input type="checkbox"/> S Sección conductores circuitos auxiliares <input type="checkbox"/> S Identificación conductores circuitos auxiliares <input type="checkbox"/> S Ajuste de terminales <input type="checkbox"/> S Puesta a tierra de equipos <input type="checkbox"/> S Puesta a tierra de puertas <input type="checkbox"/> S Identificación de equipos en bandeja <input type="checkbox"/> S Identificación de bornes <input type="checkbox"/> S Carteles identificatorios <input type="checkbox"/> S Placa característica <input type="checkbox"/> S Distancias mínimas <input type="checkbox"/> S Sección de barras colectoras <input type="checkbox"/> N Identificación de barras colectoras <input type="checkbox"/> N Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 <input type="checkbox"/> N Cubrebornos <input type="checkbox"/> S Portaplanos <input type="checkbox"/> N Tapas <input type="checkbox"/> S Burletes <input type="checkbox"/> S Herrajes <input type="checkbox"/> S Cáncamos de izaje <input type="checkbox"/> N Embalaje <input type="checkbox"/> S	<b>2-PROTOCOLO NÚMERO</b> <div style="text-align: center; font-size: 1.2em; font-weight: bold;">4059-11-X-PE07</div>
<b>1.2-ELECTRICOS</b> Tensión nominal de servicio: <b>- [Vca]</b> Corriente nominal de servicio: <b>1 [Aca]</b> Frecuencia: <b>- [Hz]</b> Corriente de cc de servicio: <b>- [kA]</b> Tensiones auxiliares: <b>1)_ 220 [Vca]</b>	<b>3.2-FUNCIONAMIENTO</b> Mecánico <input type="checkbox"/> S Enclavamientos <input type="checkbox"/> S Circuitos principales <input type="checkbox"/> S Circuitos auxiliares <input type="checkbox"/> S Señalización <input type="checkbox"/> N Medición <input type="checkbox"/> N Tensión <input type="checkbox"/> N Corrientes <input type="checkbox"/> N Entradas/Salidas Digitales <input type="checkbox"/> N Entradas/Salidas Analógicas <input type="checkbox"/> N Alarmas <input type="checkbox"/> N Iluminación y/o calefacción <input type="checkbox"/> S	<b>4-REGISTRO FOTOGRAFICO</b> 
<b>1.3-PROTECCION</b> Grado de protección: <b>IP65</b>	<b>3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD</b> Protección contra choques eléctricos <input type="checkbox"/> S (en servicio normal) Continuidad del circuito de protección (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) <input type="checkbox"/> S	
<b>1.4-DIMENSIONES</b> Gabinete: Alto <sup>(1)</sup> : <b>500 [mm]</b> Ancho: <b>490 [mm]</b> Profundidad: <b>250 [mm]</b> Alto zócalo: <b>N</b> Barras colectoras:   Primarias   Secundarias Fase R:               N               N Fase S:               N               N Fase T:               N               N Neutro:              N               N Tierra: <b>1x15x3</b> N	<b>3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA</b> (Según I.R.A.M. 2195) Instrumento: <b>-</b> Marca: <b>-</b> N° de serie: <b>-</b> Circuito principal: Uaplicada: <b>-</b> Frecuencia: <b>-</b> Resultado: <input type="checkbox"/> E Circuito de comando: Uaplicada: <b>-</b> Frecuencia: <b>-</b> Resultado: <input type="checkbox"/> E	
<b>1.5-TERMINACIÓN</b> Gabinete: <b>Acero Inoxidable</b> <input type="checkbox"/> S Bandejas: <b>Galvanizado</b> <input type="checkbox"/> S Zócalo: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Barras colectoras: Fase R: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Fase S: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Fase T: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Neutro: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Tierra: <b>Plateado</b> <input type="checkbox"/> S	<b>3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN</b> (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: <b>-</b> Marca: <b>-</b> N° de serie: <b>-</b>	

3.6-CONDICIONES AMBIENTALES						
Temperatura:	<b>25,2 [°C]</b>					
Humedad relativa:	<b>40,5 [%]</b>					

<b>5.1-REFERENCIAS</b> <input type="checkbox"/> S Satisfactorio <input type="checkbox"/> I Insatisfactorio <input type="checkbox"/> E Exceptuado <input type="checkbox"/> N No corresponde	<b>5.2-NOTAS</b> (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 <b>IRAM 2181-I</b> No se instalan, ni parametrizan software
--	---

<b>6-OBSERVACIONES</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="text-align: center;">  <p>CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Ingeniero Electromecánico Matrícula CIEN° 1-3145-8</p> </div> </div>	<b>7-FECHA REALIZADO POR:</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p><b>ROSATTI EZEQUIEL</b> Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL</p> </div> </div>
--	--