
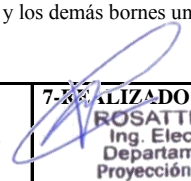

	
<b>PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.</b>		<b>MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II</b> <b>SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL</b> <b>PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T.</b>	
		<b>R.G. 8.6.2</b> <b>REVISIÓN 14</b> <b>10/02/2021</b>	
<b>1.1-DATOS</b> Fecha de emisión: <b>03-08-2024</b> Fecha de ensayo: <b>02-08-2024</b> Obra: <b>2245</b> Cliente: <b>ALBANESI ENERGIA SA</b> Objeto a ensayar: <b>TS</b> Identificación: <b>TAB. SECC. SALA DE COMANDO</b> Frente: <b>UNICO</b> Columna: <b>01</b> Documentación: <b>1)_ 4059-49-M-PD01 Rev. 0</b> <b>2)_ 4059-49-E-EL01 Rev. 0</b> <b>3)_ 4059-49-E-FU01 Rev. 0</b> <b>4)_ 4059-49-M-TP01 Rev. 0</b> <b>5)_ 4059-49-E-EU01 Rev. 0</b>		<b>3.1-INSPECCIÓN VISUAL</b> 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 principal 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 Cubrebornos Portaplanos Tapas Burletes Herrajes Cáncamos de izaje Embalaje	
<b>1.2-ELECTRICOS</b> Tensión nominal de servicio: <b>400 [Vca]</b> Corriente nominal de servicio: <b>63 [Aca]</b> Frecuencia: <b>50 [Hz]</b> Corriente de cc de servicio: <b>10 [kA]</b> Tensiones auxiliares: <b>1)_ 220 [Vca]</b> <b>2)_ 24 [Vcc]</b>		<b>2-PROTOCOLO NÚMERO</b> <b>4059-49-X-PE01</b> <b>4-REGISTRO FOTOGRAFICO</b> 	
<b>1.3-PROTECCION</b> Grado de protección:		<b>3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD</b> Protección contra choques eléctricos <input checked="" type="checkbox"/> S (en servicio normal) Continuidad del circuito de protección <input checked="" type="checkbox"/> S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)	
<b>1.4-DIMENSIONES</b> Gabinete: Alto <sup>(1)</sup> : <b>1100 [mm]</b> Ancho: <b>600 [mm]</b> Profundidad: <b>600 [mm]</b> Alto zócalo: <b>N</b> Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: <b>N</b> <b>N</b> Fase S: <b>N</b> <b>N</b> Fase T: <b>N</b> <b>N</b> Neutro: <b>N</b> <b>N</b> Tierra: <b>1x15x3</b> <b>N</b>		<b>3.2-FUNCIONAMIENTO</b> Mecánico Enclavamientos Circuitos principales Circuitos auxiliares Señalización Medición Tensión Corrientes Entradas/Salidas Digitales Entradas/Salidas Analógicas Alarmas Iluminación y/o calefacción	
<b>1.5-TERMINACIÓN</b> Gabinete: <b>Pintado: Beige - RAL 7032</b> <input checked="" type="checkbox"/> S Bandejas: <b>-</b> <input checked="" type="checkbox"/> N Zócalo: <b>-</b> <input checked="" type="checkbox"/> N Barras colectoras: Fase R: <b>-</b> <input checked="" type="checkbox"/> N Fase S: <b>-</b> <input checked="" type="checkbox"/> N Fase T: <b>-</b> <input checked="" type="checkbox"/> N Neutro: <b>-</b> <input checked="" type="checkbox"/> N Tierra: <b>Plateado</b> <input checked="" type="checkbox"/> S		<b>3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA</b> (Según I.R.A.M. M. 2195) Instrumento: <b>HIPOT</b> Marca: <b>MEGABRAS</b> Nº de serie: <b>UED 354 OR 7071</b> Circuito principal: Uaplicada: <b>2500 [V]</b> Frecuencia: <b>50 [Hz]</b> Resultado: <input checked="" type="checkbox"/> S Circuito de comando: Uaplicada: <b>-</b> Frecuencia: <b>-</b> Resultado: <input checked="" type="checkbox"/> E	
<b>3.6-CONDICIONES AMBIENTALES</b> Temperatura: <b>25,2 [°C]</b> Humedad relativa: <b>37,7 [%]</b>		<b>3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN</b> (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: <b>-</b> Marca: <b>-</b> Nº de serie: <b>-</b>	
<b>5.1-REFERENCIAS</b> <input checked="" type="checkbox"/> S Satisfactorio <input checked="" type="checkbox"/> I Insatisfactorio <input checked="" type="checkbox"/> E Exceptuado <input checked="" 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>		<b>7-FECHA REALIZADO POR:</b>  <b>ROSATTI EZEQUIEL</b> Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL	
<b>CASA CENTRAL:</b> Patricio Diez 175 • Tel.(03482) 421940 • Fax:(03482) 421944 <b>FABRICA:</b> Parque Industrial Reconquista • Tel./Fax: (03482) 429810 • 3560 Rqta. - Santa Fe – Argentina <b>SUCURSAL:</b> CALLE 1 y 2 • Tel.(03482) 482482 • 3561 Avellaneda - Santa Fe <b>www.electroluz.com.ar • e-mail: info@electroluz.com.ar</b>		 Management System ISO 9001:2015 www.tuv.com ID 9105073234	