
	
<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>1.1-DATOS</b> Fecha de emisión: <b>24-05-2024</b> Fecha de ensayo: <b>21-05-2024</b> Obra: <b>3136-AMPLIACION DE CCM SET.3</b> Cliente: <b>CENTRAL TERMICA SAN ALONSO SA</b> Objeto a ensayar: <b>CCM/TGBT</b> Identificación: <b>TAB CCM SET 3</b> Frente: <b>C</b> Columna: <b>01</b> Documentación: 1)_ <b>4251-SELE-E-VD-010-005 Rev.3</b> 2)_ <b>4251-SELE-E-VD-010-002 Rev.3</b> 3)_ <b>4251-SELE-E-VD-010-008 Rev.3</b>		<b>2-PROTOCOLO NÚMERO</b> <b>4679-01-X-PE01</b>	
<b>1.2-ELECTRICOS</b> Tensión nominal de servicio: <b>400 [Vca]</b> Corriente nominal de servicio: <b>1500 [Aca]</b> Frecuencia: <b>50 [Hz]</b> Corriente de cc de servicio: Tensiones auxiliares: 1)_ <b>220 [Vca]</b> 2)_ <b>24 [Vcc]</b>		<b>4-REGISTRO FOTOGRAFICO</b> 	
<b>1.3-PROTECCION</b> Grado de protección: <b>IP44</b>		<b>3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD</b> Protección contra choques eléctricos <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> (en servicio normal) Continuidad del circuito de protección (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b>	
<b>1.4-DIMENSIONES</b> Gabinete: Alto <sup>(1)</sup> : <b>2200 [mm]</b> Ancho: <b>750 [mm]</b> Profundidad: <b>500 [mm]</b> Alto zócalo: <b>100 [mm]</b> Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: <b>1x80x10</b> <b>N</b> Fase S: <b>1x80x10</b> <b>N</b> Fase T: <b>1x80x10</b> <b>N</b> Neutro: <b>1x40x10</b> <b>N</b> Tierra: <b>1x30x5</b> <b>1x15x3</b>		<b>3.2-FUNCIONAMIENTO</b> Mecánico <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Enclavamientos <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Circuitos principales <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Circuitos auxiliares <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Señalización <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Medición <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Tensión <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Corrientes <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Entradas/Salidas Digitales <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Entradas/Salidas Analógicas <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Alarmas <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Iluminación y/o calefacción <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b>	
<b>1.5-TERMINACIÓN</b> Gabinete: Pintado: <b>Beige - RAL 7032</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Bandejas: Pintado: <b>Naranja - RAL 2004</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Zócalo: Pintado: <b>Negro</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Barras colectoras: Fase R: Pintado: <b>Castaño</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Fase S: Pintado: <b>Negro</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Fase T: Pintado: <b>Rojo</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Neutro: Pintado: <b>Celeste</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Tierra: <b>Plateado</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b>		<b>3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA</b> (Según I.R.A.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"/> <b>S</b> Circuito de comando: Uaplicada: <b>-</b> Frecuencia: <b>-</b> Resultado: <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b>	
<b>3.6-CONDICIONES AMBIENTALES</b> Temperatura: <b>24,2 [°C]</b> Humedad relativa: <b>63,5 [%]</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"/> <b>S</b> Satisfactorio <input checked="" type="checkbox"/> <b>I</b> Insatisfactorio <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> Exceptuado <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> 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/IEC 61439-1</b> No se instalan, ni parametrizan software	
<b>6-OBSERVACIONES</b>		<b>7-FECHA Y FIRMA</b> <b>ROSAITI EZEQUIEL</b> Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL Pág. 1 de 1	
<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>			