
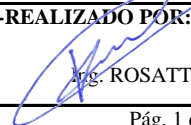


<b>1.1-DATOS</b> Fecha de emisión: <b>10-02-2021</b> Fecha de ensayo: <b>02-02-2021</b> Obra: <b>2261-INST. ELECT. ACUEDUCTO OESTE</b> Cliente: <b>UTE - JCR S.A. - P. ELECTROLUZ S.R.L</b> Objeto a ensayar: <b>CCM</b> Identificación: <b>T. CCM ERBAP - LA POTASA</b> Frente: <b>UNICO</b> Columna: <b>02</b> Documentación: <b>1)_ REC-RO.LP-MD-001-R4</b> <b>2)_ REC-RO.LP-EU-001-R3</b> <b>3)_ REC-RO.LP-FU-001-R0</b>	<b>3.1-INSPECCIÓN VISUAL</b> <i>Dimensional</i> <i>Características técnicas según planos</i> <i>Índice de protección</i> <i>Espesor de pintura</i> <i>Distribución de equipos y elementos</i> <i>Montaje de dispositivos</i> <i>Cableado</i> <i>Sección conductores circuito principal</i> <i>Identificación conductores circuitos principal</i> <i>Sección conductores circuitos auxiliares</i> <i>Identificación conductores circuitos auxiliares</i> <i>Ajuste de terminales</i> <i>Puesta a tierra de equipos</i> <i>Puesta a tierra de puertas</i> <i>Identificación de equipos en bandeja</i> <i>Identificación de bornes</i> <i>Carteles identificatorios</i> <i>Placa característica</i> <i>Distancias mínimas</i> <i>Sección de barras colectoras</i> <i>Identificación de barras colectoras</i> <i>Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-I</i> <i>Cubrebornos</i> <i>Portaplanos</i> <i>Tapas</i> <i>Burletes</i> <i>Herrajes</i> <i>Cáncamos de izaje</i> <i>Embalaje</i>	<b>2-PROTOCOLO NUMERO</b> <div style="text-align: center; font-size: 1.2em; font-weight: bold;">4079-17-X-PE02</div> <b>4-REGISTRO FOTOGRAFICO</b> 																								
<b>1.2-ELECTRICOS</b> Tensión nominal de servicio: <b>380 [V]</b> Corriente nominal de servicio: <b>250 [A]</b> Frecuencia: <b>50 [Hz]</b> Corriente de cc de servicio: <b>36 [kA]</b> Tensiones auxiliares: <b>1)_ 220 [V]</b> <b>2)_ 24 [V]</b>	<b>3.2-FUNCIONAMIENTO</b> <i>Mecánico</i> <i>Enclavamientos</i> <i>Circuitos principales</i> <i>Circuitos auxiliares</i> <i>Señalización</i> <i>Medición</i> <i>Tensión</i> <i>Corrientes</i> <i>Entradas/Salidas Digitales</i> <i>Entradas/Salidas Analógicas</i> <i>Alarmas</i> <i>Iluminación y/o calefacción</i>	<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 <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> (según IRAM 2181-I 7.4.3.1.5)																								
<b>1.3-PROTECCION</b> Grado de protección: <b>IP44</b>	<b>3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA</b> (Según I.R.A.M. 2195) Instrumento: <b>HIPOT</b> Marca: <b>MEGABRAS</b> N° de serie: <b>UED 354 OR 7071</b> Circuito principal: Uaplicada: <b>2500 [kV]</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>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: <table style="display: inline-table; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Primarias</td> <td style="text-align: center;">[mm x mm]</td> <td style="text-align: right;">Secundarias</td> <td style="text-align: center;">[mm x mm]</td> </tr> <tr> <td>Fase R:</td> <td><b>40x10</b></td> <td><b>40x10</b></td> <td><b>40x10</b></td> </tr> <tr> <td>Fase S:</td> <td><b>40x10</b></td> <td><b>40x10</b></td> <td><b>40x10</b></td> </tr> <tr> <td>Fase T:</td> <td><b>40x10</b></td> <td><b>40x10</b></td> <td><b>40x10</b></td> </tr> <tr> <td>Neutro:</td> <td><b>40x10</b></td> <td><b>40x10</b></td> <td><b>40x10</b></td> </tr> <tr> <td>Tierra:</td> <td><b>30x5</b></td> <td><b>15x3</b></td> <td></td> </tr> </table>	Primarias	[mm x mm]	Secundarias	[mm x mm]	Fase R:	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	Fase S:	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	Fase T:	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	Neutro:	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	Tierra:	<b>30x5</b>	<b>15x3</b>		<b>1.5-TERMINACIÓN</b> Gabinete: <b>Pintado: Gris ral 7032</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Bandejas: <b>Pintado: Naranja</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Zócalo: <b>Pintado: Negro</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Barras colectoras: Fase R: <b>Pintado: Castaño</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Fase S: <b>Pintado: Negro</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Fase T: <b>Pintado: Rojo</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Neutro: <b>Pintado: Celeste</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Tierra: <b>Plateado</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b>	
Primarias	[mm x mm]	Secundarias	[mm x mm]																							
Fase R:	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>																							
Fase S:	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>																							
Fase T:	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>																							
Neutro:	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>	<b>40x10</b>																							
Tierra:	<b>30x5</b>	<b>15x3</b>																								
<b>1.6-CONDICIONES AMBIENTALES</b> Temperatura: <b>23,8 [°C]</b> Humedad relativa: <b>61,2 [%]</b>	<b>3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN</b> (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: _____ Marca: _____ N° de serie: _____																									
<b>5.1-REFERENCIAS</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Satisfactorio <input type="checkbox"/> <b>I</b> Insatisfactorio <input type="checkbox"/> <b>E</b> Exceptuado <input 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</b> No se instalan, ni parametrizan software																									

<b>6-OBSERVACIONES</b>	<b>7-REALIZADO POR:</b>  <b>Ing. ROSATTI, Ezequiel</b>
------------------------	---