


1.1-DATOS Fecha de emisión: 23-10-2023 Fecha de ensayo: 20-10-2023 Obra: 2254- EDIFICIO CONCEPCIÓN Cliente: FIDEICOMISO CONCEPCION 2931 Objeto a ensayar: TC Identificación: T. COMANDO BOMBA PILETA Frente: UNICO Columna: 2 Documentación: 1)_ 4149-104-M-TP01 Rev. A 2)_ 4149-104-E-EU01 Rev. A 3)_ 4149-104-E-FU01 Rev. A	3.1-INSPECCIÓN VISUAL <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. 2356-1</i> <i>Cubrebornes</i> <i>Portaplanos</i> <i>Tapas</i> <i>Burletes</i> <i>Herrajes</i> <i>Cáncamos de izaje</i> <i>Embalaje</i>	2-PROTOCOLO NÚMERO <div style="text-align: center; font-size: 1.2em; font-weight: bold;">4149-104-X-PE02</div> 4-REGISTRO FOTOGRAFICO 																												
1.2-ELECTRICOS Tensión nominal de servicio: 380 [Vca] Corriente nominal de servicio: 25 [Aca] Frecuencia: 50 [Hz] Corriente de cc de servicio: 6 [kA] Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	3.2-FUNCIONAMIENTO <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>	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Protección contra choques eléctricos [S] (en servicio normal) Continuidad del circuito de protección [S] (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)																												
1.3-PROTECCION Grado de protección: IP65	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA (Según I.R.A.M. 2195) Instrumento: - Marca: - Nº de serie: - Circuito principal: Uaplicada: - Frecuencia: - Resultado: [E] Circuito de comando: Uaplicada: - Frecuencia: - Resultado: [E]																													
1.4-DIMENSIONES Gabinete: Alto ⁽¹⁾ : 450 [mm] Ancho: 300 [mm] Profundidad: 225 [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	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -																													
1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 [S] Bandejas: Galvanizado [S] Zócalo: - [N] Barras colectoras: Fase R: - [N] Fase S: - [N] Fase T: - [N] Neutro: - [N] Tierra: - [N]	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Circuito</th> <th>U ensayo</th> <th>T aislación θ</th> <th colspan="3">Resistencia de aislación ⁽²⁾</th> <th>Resultado</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Fase R</th> <th>Fase S</th> <th>Fase T</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Principal</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td>Auxiliar</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>E</td> </tr> </tbody> </table>	Circuito	U ensayo	T aislación θ	Resistencia de aislación ⁽²⁾			Resultado				Fase R	Fase S	Fase T		Principal	-	-	-	-	-	E	Auxiliar	-	-	-	-	-	E	
Circuito	U ensayo	T aislación θ	Resistencia de aislación ⁽²⁾			Resultado																								
			Fase R	Fase S	Fase T																									
Principal	-	-	-	-	-	E																								
Auxiliar	-	-	-	-	-	E																								
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 27,3 [°C] Humedad relativa: 28,3 [%]	5.1-REFERENCIAS [S] Satisfactorio [I] Insatisfactorio [E] Exceptuado [N] No corresponde	5.2-NOTAS (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa Se cumple con IRAM 2181-I No se instalan, ni parametrizan software																												