


<b>1.1-DATOS</b> Fecha de emisión: <b>07-06-2022</b> Fecha de ensayo: <b>06-06-2022</b> Obra: <b>2652 - TABLEROS RED DE F.O.</b> Cliente: <b>BUNGE ARGENTINA S.A.</b> Objeto a ensayar: <b>TC</b> Identificación: <b>T. INTERCONEXION REDES</b> Frente: <b>UNICO</b> Columna: <b>01</b> Documentación: <b>1)_ 4470-03-A-TP-R0 Rev. A</b> <b>2)_ 4470-03-A-TP</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>Cubrebornes</i> <i>Portaplanos</i> <i>Tapas</i> <i>Burletes</i> <i>Herrajes</i> <i>Cáncamos de izaje</i> <i>Embalaje</i>	<b>2-PROTOCOLO NÚMERO</b> <div style="text-align: center; font-size: 1.2em; font-weight: bold;">4470-03-X-PE01</div> <b>4-REGISTRO FOTOGRAFICO</b> 
<b>1.2-ELECTRICOS</b> Tensión nominal de servicio: <b>220 [Vca]</b> Corriente nominal de servicio: <b>20 [Aca]</b> Frecuencia: <b>50 [Hz]</b> Corriente de cc de servicio: <b>6 [kA]</b> Tensiones auxiliares: <b>1)_ 24 [Vcc]</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>IP65</b>	<b>3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA</b> (Según I.R.A.M. 2195) Instrumento: - Marca: - Nº de serie: - Circuito principal: Uaplicada: - Frecuencia: - Resultado: <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> Circuito de comando: Uaplicada: - Frecuencia: - Resultado: <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b>	
<b>1.4-DIMENSIONES</b> Gabinete: Alto <sup>(1)</sup> : <b>1000 [mm]</b> Ancho: <b>600 [mm]</b> Profundidad: <b>300 [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>3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN</b> (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -	
<b>1.5-TERMINACIÓN</b> Gabinete: <b>Pintado: Beige - RAL 7032</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Bandejas: <b>Galvanizado</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b> Zócalo: - <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Barras colectoras: Fase R: - <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Fase S: - <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Fase T: - <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Neutro: - <input checked="" type="checkbox"/> <b>N</b> Tierra: <b>Plateado</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>S</b>		

3.6-CONDICIONES AMBIENTALES						
Temperatura:	<b>17,3 [°C]</b>					
Humedad relativa:	<b>62,6 [%]</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</b> No se instalan ni parametrizan software
--	--

<b>6-OBSERVACIONES</b> <div style="text-align: center;">   <div style="margin-left: 10px;"> <b>CAPELETTI WALTER HERNÁN</b>  REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP  Ingeniero Electromecánico  Matrícula CIE N° 1-3145-8 </div> </div>	<b>7-REVISADO POR:</b>  <div style="text-align: center;"> <b>ROSATTI EZEQUIEL</b>  Ing. Electromecánico  Departamento Calidad  Proyección Electroluz SRL </div>
--	---