


<b>1.1-DATOS</b> Fecha de emisión: <b>17-05-2022</b> Fecha de ensayo: <b>16-05-2022</b> Obra: <b>2633-ACOPIO GUARDIA ESCOLTA</b> Cliente: <b>COFCO INT. ARGENTINA S.A</b> Objeto a ensayar: <b>TS</b> Identificación: <b>TB-TOM-04</b> Frente: <b>UNICO</b> Columna: <b>04</b> Documentación: <b>1)_ 4455-04-TT01 Rev. 0</b>	<b>3.1-INSPECCIÓN VISUAL</b> Dimensional <input type="checkbox"/> S Características técnicas según planos <input type="checkbox"/> S Índice de protección <input type="checkbox"/> S Espesor de pintura <input type="checkbox"/> S Distribución de equipos y elementos <input type="checkbox"/> S Montaje de dispositivos <input type="checkbox"/> S Cableado <input type="checkbox"/> S Sección conductores circuito principal <input type="checkbox"/> S Identificación conductores circuitos principal <input type="checkbox"/> S Sección conductores circuitos auxiliares <input type="checkbox"/> S Identificación conductores circuitos auxiliares <input type="checkbox"/> S Ajuste de terminales <input type="checkbox"/> S Puesta a tierra de equipos <input type="checkbox"/> S Puesta a tierra de puertas <input type="checkbox"/> S Identificación de equipos en bandeja <input type="checkbox"/> S Identificación de bornes <input type="checkbox"/> N Carteles identificatorios <input type="checkbox"/> S Placa característica <input type="checkbox"/> S Distancias mínimas <input type="checkbox"/> S Sección de barras colectoras <input type="checkbox"/> N Identificación de barras colectoras <input type="checkbox"/> N Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 <input type="checkbox"/> N Cubrebornes <input type="checkbox"/> S Portaplanos <input type="checkbox"/> N Tapas <input type="checkbox"/> S Burletes <input type="checkbox"/> S Herrajes <input type="checkbox"/> S Cáncamos de izaje <input type="checkbox"/> N Embalaje <input type="checkbox"/> S	<b>2-PROTOCOLO NÚMERO</b> <div style="text-align: center; font-size: 1.2em; font-weight: bold;">4455-04-X-PE04</div>
<b>1.2-ELECTRICOS</b> Tensión nominal de servicio: <b>380 [Vca]</b> Corriente nominal de servicio: <b>40 [Aca]</b> Frecuencia: <b>50 [Hz]</b> Corriente de cc de servicio: <b>10 [kA]</b> Tensiones auxiliares: <b>1)_ 220 [Vca]</b>	Sección conductores circuitos auxiliares <input type="checkbox"/> S Identificación conductores circuitos auxiliares <input type="checkbox"/> S Ajuste de terminales <input type="checkbox"/> S Puesta a tierra de equipos <input type="checkbox"/> S Puesta a tierra de puertas <input type="checkbox"/> S Identificación de equipos en bandeja <input type="checkbox"/> S Identificación de bornes <input type="checkbox"/> N Carteles identificatorios <input type="checkbox"/> S Placa característica <input type="checkbox"/> S Distancias mínimas <input type="checkbox"/> S Sección de barras colectoras <input type="checkbox"/> N Identificación de barras colectoras <input type="checkbox"/> N Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 <input type="checkbox"/> N Cubrebornes <input type="checkbox"/> S Portaplanos <input type="checkbox"/> N Tapas <input type="checkbox"/> S Burletes <input type="checkbox"/> S Herrajes <input type="checkbox"/> S Cáncamos de izaje <input type="checkbox"/> N Embalaje <input type="checkbox"/> S	<b>4-REGISTRO FOTOGRAFICO</b> 
<b>1.3-PROTECCION</b> Grado de protección: <b>IP55</b>	<b>3.2-FUNCIONAMIENTO</b> Mecánico <input type="checkbox"/> S Enclavamientos <input type="checkbox"/> S Circuitos principales <input type="checkbox"/> S Circuitos auxiliares <input type="checkbox"/> S Señalización <input type="checkbox"/> S Medición <input type="checkbox"/> N Tensión <input type="checkbox"/> N Corrientes <input type="checkbox"/> N Entradas/Salidas Digitales <input type="checkbox"/> N Entradas/Salidas Analógicas <input type="checkbox"/> N Alarmas <input type="checkbox"/> N Iluminación y/o calefacción <input type="checkbox"/> N	<b>3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD</b> Protección contra choques eléctricos <input type="checkbox"/> S (en servicio normal) Continuidad del circuito de protección <input type="checkbox"/> S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
<b>1.4-DIMENSIONES</b> Gabinete: Alto <sup>(1)</sup> : <b>450 [mm]</b> Ancho: <b>450 [mm]</b> Profundidad: <b>250 [mm]</b> Alto zócalo: <b>N</b> Barras colectoras:      Primarias      Secundarias Fase R:                      N                      N Fase S:                      N                      N Fase T:                      N                      N Neutro:                      N                      N Tierra:                      15x3x                      N	<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 type="checkbox"/> S Circuito de comando: Uaplicada: <b>-</b> Frecuencia: <b>-</b> Resultado: <input type="checkbox"/> E	
<b>1.5-TERMINACIÓN</b> Gabinete: <b>Pintado: Beige - RAL 7032</b> <input type="checkbox"/> S Bandejas: <b>Galvanizado</b> <input type="checkbox"/> S Zócalo: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Barras colectoras: Fase R: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Fase S: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Fase T: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Neutro: <b>-</b> <input type="checkbox"/> N Tierra: <b>Plateado</b> <input type="checkbox"/> S	<b>3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN</b> (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: <b>-</b> Marca: <b>-</b> N° de serie: <b>-</b>	

3.6-CONDICIONES AMBIENTALES						
Temperatura:	<b>24,6 [°C]</b>					
Humedad relativa:	<b>52,6 [%]</b>					

<b>5.1-REFERENCIAS</b> <input type="checkbox"/> S Satisfactorio <input type="checkbox"/> I Insatisfactorio <input type="checkbox"/> E Exceptuado <input 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>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="text-align: left;"> <b>CAPELETTI WALTER HERNÁN</b>              REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP              Ingeniero Electromecánico              Matrícula CIE N° 13145-B           </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="text-align: left;"> <b>ROSATTI EZEQUIEL</b>              Ing. Electromecánico              Departamento Calidad              Proyección Electroluz SRL           </div> </div>
------------------------	---