
	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA			
	GRUPO: APARELLAJE MT	APARELLAJE MT			
DATOS GENERALES					
Código: xxx xxx	Subgrupo: Centros De Seccionamiento	Familia: 097 702			
Denominación: Centro de seccionamiento trifásico cuatro vías temporalmente sumergibles de 15 kV-600/200 A.					
Denominación reducida: CSTS-4L4-15-600/200.					
Unidad de medida: U	Aportación: CELSIA	Referencia:			
Código de especificación: SP060701	Código de plano: MP06070101	Edición: 01			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
<p>Norma: IEEE C37.20.3</p> <p>Características Dimensionales</p> <p>Dimensiones (mm):</p> <p>Rango de conductores admitidos (AWG o MCM): 1/0 a 750</p> <p>Características Constructivas</p> <p>Material tanque: Acero inoxidable</p> <p>Numero de vías: 4</p> <p>Número de derivaciones: 2</p> <p>Capacidad de corriente entrada y salida (A):600</p> <p>Capacidad de corriente derivaciones (A): 200 y 600</p> <p>Grado IP: 68</p> <p>Clase de fluido aislante: Aceite o SF6</p> <p>Norma del fluido aislante: ASTM D5317 o ASTM D2472</p> <p>Resistencia a la flamabilidad (°C): 300</p> <p>Alcance</p> <p>Los centros de seccionamiento trifásico tipo sumergible según la presente especificación, incluido pasatapas y bornas insertables de 200 A y 600 A, además el transporte hasta los almacenes de CELSIA.</p> <p>Certificaciones</p> <p>ISO 9001</p> <p>ISO14001</p> <p>Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje</p> <p>Los centros de seccionamiento trifásico tipo sumergible deberán empacarse individualmente en guacales de madera tratada o plástico que tengan la resistencia mecánica adecuada, de tal forma que protejan a los CSTS durante el cargue, el transporte y descargue. Cada CSTS debe ser fijado a la base del guacal por medio de tornillos o zuncho.</p>	<p>MARCAS:</p> <p>Los centros de seccionamiento trifásico tipo sumergible tendrán una placa de características localizada sobre la envolvente metálica, la cual suministre toda la información indicada a continuación y además deberá colocarse el nombre de CELSIA.</p> <ul style="list-style-type: none">Nombre del fabricante y direcciónDesignación del fabricante (Opcional)Referencia del fabricanteMáxima tensiónTensión de aislamientoNúmero de fasesPolaridad de las fasesFrecuenciaCorriente instantánea máximaCorriente de corta duración máximaIntervalo máximo de corta duración (si este es inferior a 2 segundos).Masa aproximada en kgDiagrama de conexionesInstrucciones de referencia de instalación y operaciónLas palabras “Centro de Seccionamiento”Tipo de fluido aislanteLas palabras “NO PCB” <p>Cada CSTS debe estar provisto de la correspondiente señal de precaución para avisar a los usuarios del potencial peligro inherente al equipo con la siguiente leyenda (peligro de riesgo eléctrico media tensión), y con una etiqueta de manióbrese solamente por personal autorizado.</p> <p>La pintura exterior del centro de seccionamiento trifásico tipo sumergible debe resistir, sin deteriorarse, las condiciones atmosféricas para servicio permanente a la intemperie, en el ambiente indicado en el numeral 3. “ámbito de aplicación”.</p>				
PROVEEDORES Y REFERENCIAS					
<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref. Proveedor</u>	<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>
USO AL QUE VA DESTINADO					
Líneas eléctricas subterráneas de CELSIA .					
OBSERVACIONES					

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA			
	GRUPO: APARELLAJE MT	APARELLAJE MT			
DATOS GENERALES					
Código: xxx xxx	Subgrupo: Centros De Seccionamiento	Familia: 097 702			
Denominación: Centro de seccionamiento trifásico cuatro vías temporalmente sumergibles de 35 kV-200 A.					
Denominación reducida: CSTS-4L4-35-200					
Unidad de medida: U	Aportación: CELSIA	Referencia:			
Código de especificación: SP060701	Código de plano: MP06070101	Edición: 01			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
<p>Norma: IEEE C37.20.3</p> <p>Características Dimensionales</p> <p>Dimensiones (mm):</p> <p>Rango de conductores admitidos (AWG o MCM): 1/0 a 750</p> <p>Características Constructivas</p> <p>Material tanque: Acero inoxidable</p> <p>Numero de vías: 4</p> <p>Número de derivaciones: 2</p> <p>Capacidad de corriente entrada y salida (A):200</p> <p>Capacidad de corriente derivaciones (A): 200</p> <p>Grado IP: 68</p> <p>Clase de fluido aislante: Aceite o SF6</p> <p>Norma del fluido aislante: ASTM D5317 o ASTM D2472</p> <p>Resistencia a la flamabilidad (°C): 300</p> <p>Alcance</p> <p>Los centros de seccionamiento trifásico tipo sumergible según la presente especificación, incluido pasatapas y bornas insertables de 200 A, además el transporte hasta los almacenes de CELSIA.</p> <p>Certificaciones</p> <p>ISO 9001</p> <p>ISO14001</p> <p>Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje</p> <p>Los centros de seccionamiento trifásico tipo sumergible deberán empacarse individualmente en gucales de madera tratada o plástico que tengan la resistencia mecánica adecuada, de tal forma que protejan a los CSTS durante el cargue, el transporte y descargue. Cada CSTS debe ser fijado a la base del gucal por medio de tornillos o zuncho.</p>	<p>MARCAS:</p> <p>Los centros de seccionamiento trifásico tipo sumergible tendrán una placa de características localizada sobre la envolvente metálica, la cual suministre toda la información indicada a continuación y además deberá colocarse el nombre de CELSIA.</p> <ul style="list-style-type: none">Nombre del fabricante y direcciónDesignación del fabricante (Opcional)Referencia del fabricanteMáxima tensiónTensión de aislamientoNúmero de fasesPolaridad de las fasesFrecuenciaCorriente instantánea máximaCorriente de corta duración máximaIntervalo máximo de corta duración (si este es inferior a 2 segundos).Masa aproximada en kgDiagrama de conexionesInstrucciones de referencia de instalación y operaciónLas palabras “Centro de Seccionamiento”Tipo de fluido aislanteLas palabras “NO PCB” <p>Cada CSTS debe estar provisto de la correspondiente señal de precaución para avisar a los usuarios del potencial peligro inherente al equipo con la siguiente leyenda (peligro de riesgo eléctrico media tensión), y con una etiqueta de manióbrese solamente por personal autorizado.</p> <p>La pintura exterior del centro de seccionamiento trifásico tipo sumergible debe resistir, sin deteriorarse, las condiciones atmosféricas para servicio permanente a la intemperie, en el ambiente indicado en el numeral 3. “ámbito de aplicación”.</p>				
PROVEEDORES Y REFERENCIAS					
<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref. Proveedor</u>	<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>
USO AL QUE VA DESTINADO					
Líneas eléctricas subterráneas de CELSIA .					
OBSERVACIONES					