




	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA												
	GRUPO: APARELLAJE MT	APARELLAJE MT												
DATOS GENERALES														
Código: 685 943                      Subgrupo: Pad-Mounted                      Familia: 121 369 Denominación: Centro de Seccionamiento trifásico tipo Pad-Mounted 3L1-15kV-600/200A. Denominación reducida: CSPM 3L1-15-600/200. Unidad de medida:                      Aportación:                      Referencia: Código de especificación: SP060601                      Código de plano: PM06060101                      Edición: 01														
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS														
<div> <div> <p>Norma: IEEE C37.20.3</p> <p>Características Dimensionales  Altura total (mm): Ver plano  Ancho (mm): Ver plano  Fondo (mm): Ver plano</p> <p>Alcance  Incluye pasatapas tipo pozo, bornas insertables 200 A en carga y bornas atornillables 600 A sin carga.</p> <p>Certificaciones  ISO 9001  ISO14001  Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje  Los centros de seccionamiento trifásico tipo pad-mounted deberán empacarse individualmente en guacales de madera tratada o plástico que tengan la resistencia mecánica adecuada, de tal forma que protejan a los CSPM durante el cargue, el transporte y descargue. Cada CSPM debe ser fijado a la base del guacal por medio de tornillos o zuncho.</p> </div> <div> <p>MARCAS:</p> <p>Los centros de seccionamiento trifásico tipo pad-mounted 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"> <li>Nombre del fabricante y dirección</li> <li>Designación del fabricante (Opcional)</li> <li>Referencia del fabricante</li> <li>Máxima tensión</li> <li>Tensión de aislamiento</li> <li>Número de fases</li> <li>Polaridad de las fases</li> <li>Frecuencia</li> <li>Corriente instantánea máxima</li> <li>Corriente de corta duración máxima</li> <li>Intervalo máximo de corta duración (si este es inferior a 2 segundos).</li> <li>Masa aproximada en kg</li> <li>Diagrama de conexiones</li> <li>Instrucciones de referencia de instalación y operación</li> <li>Las palabras "Centro de Seccionamiento"</li> <li>Tipo de fluido aislante</li> <li>Las palabras "NO PCB"</li> </ul> <p>Cada CSPM 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 pad-mounted 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> </div> </div>														
PROVEEDORES Y REFERENCIAS														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cód.Prov.</th> <th>Nombre</th> <th>Ref. Proveedor</th> <th>Cód.Prov.</th> <th>Nombre</th> <th>Ref.Proveedor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>			Cód.Prov.	Nombre	Ref. Proveedor	Cód.Prov.	Nombre	Ref.Proveedor						
Cód.Prov.	Nombre	Ref. Proveedor	Cód.Prov.	Nombre	Ref.Proveedor									
USO AL QUE VA DESTINADO														
Líneas eléctricas aéreas de <b>CELSIA</b>														
OBSERVACIONES														

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA			
	GRUPO: APARELLAJE MT	APARELLAJE MT			
DATOS GENERALES					
<div>Código: 685 945Subgrupo: Pad-MountedFamilia: 121 369</div> <div>Denominación: Centro de Seccionamiento trifásico tipo Pad-Mounted 3L1-35kV-600/200A.</div> <div>Denominación reducida: CSPM 3L1-35-600/200.</div> <div>Unidad de medida:Aportación:Referencia:</div> <div>Código de especificación: SP060601Código de plano: PM06060101Edición: 01</div>					
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
<p>Norma: IEEE C37.20.3</p> <p>Características Dimensionales</p> <p>Altura total (mm): Ver plano</p> <p>Ancho (mm): Ver plano</p> <p>Fondo (mm): Ver plano</p> <p>Alcance</p> <p>Incluye pasatapas tipo pozo, bornas insertables 200 A en carga y bornas atornillables 600 A sin carga.</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 pad-mounted deberán empacarse individualmente en guacales de madera tratada o plástico que tengan la resistencia mecánica adecuada, de tal forma que protejan a los CSPM durante el cargue, el transporte y descargue. Cada CSPM 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 pad-mounted tendrán una placa de características localizada sobre la envoltente 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"><li>Nombre del fabricante y dirección</li><li>Designación del fabricante (Opcional)</li><li>Referencia del fabricante</li><li>Máxima tensión</li><li>Tensión de aislamiento</li><li>Número de fases</li><li>Polaridad de las fases</li><li>Frecuencia</li><li>Corriente instantánea máxima</li><li>Corriente de corta duración máxima</li><li>Intervalo máximo de corta duración (si este es inferior a 2 segundos).</li><li>Masa aproximada en kg</li><li>Diagrama de conexiones</li><li>Instrucciones de referencia de instalación y operación</li><li>Las palabras “Centro de Seccionamiento”</li><li>Tipo de fluido aislante</li><li>Las palabras “NO PCB”</li></ul> <p>Cada CSPM 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 pad-mounted 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 aéreas de CELSIA					
OBSERVACIONES					

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA												
	GRUPO: APARELLAJE MT	APARELLAJE MT												
DATOS GENERALES														
Código: 685 946	Subgrupo: Pad-Mounted	Familia: 121 369												
Denominación: Centro de Seccionamiento trifásico tipo Pad-Mounted 3L3-15kV-600A.														
Denominación reducida: CSPM 3L3-15-600.														
Unidad de medida:	Aportación:	Referencia:												
Código de especificación: SP060601	Código de plano: PM06060201	Edición: 01												
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS														
<p>Norma: IEEE C37.20.3</p> <p>Características Dimensionales            Altura total (mm): Ver plano            Ancho (mm): Ver plano            Fondo (mm): Ver plano</p> <p>Alcance            Incluye pasatapas tipo pozo, bornas insertables 200 A en carga y bornas atornillables 600 A sin carga.</p> <p>Certificaciones            ISO 9001            ISO14001            Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje            Los centros de seccionamiento trifásico tipo pad-mounted deberán empacarse individualmente en guacales de madera tratada o plástico que tengan la resistencia mecánica adecuada, de tal forma que protejan a los CSPM durante el cargue, el transporte y descargue. Cada CSPM 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 pad-mounted 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"> <li>Nombre del fabricante y dirección</li> <li>Designación del fabricante (Opcional)</li> <li>Referencia del fabricante</li> <li>Máxima tensión</li> <li>Tensión de aislamiento</li> <li>Número de fases</li> <li>Polaridad de las fases</li> <li>Frecuencia</li> <li>Corriente instantánea máxima</li> <li>Corriente de corta duración máxima</li> <li>Intervalo máximo de corta duración (si este es inferior a 2 segundos).</li> <li>Masa aproximada en kg</li> <li>Diagrama de conexiones</li> <li>Instrucciones de referencia de instalación y operación</li> <li>Las palabras “Centro de Seccionamiento”</li> <li>Tipo de fluido aislante</li> <li>Las palabras “NO PCB”</li> </ul> <p>Cada CSPM 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 pad-mounted 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														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cód.Prov.</th> <th>Nombre</th> <th>Ref. Proveedor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3"> </td> </tr> </tbody> </table>	Cód.Prov.	Nombre	Ref. Proveedor				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cód.Prov.</th> <th>Nombre</th> <th>Ref.Proveedor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3"> </td> </tr> </tbody> </table>		Cód.Prov.	Nombre	Ref.Proveedor			
Cód.Prov.	Nombre	Ref. Proveedor												
Cód.Prov.	Nombre	Ref.Proveedor												
USO AL QUE VA DESTINADO														
Líneas eléctricas aéreas de <b>CELSIA</b>														
OBSERVACIONES														

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: APARELLAJE MT	APARELLAJE MT
DATOS GENERALES		
<p>Código: 685 948                      Subgrupo: Pad-Mounted                      Familia: 121 369</p> <p>Denominación: Centro de Seccionamiento trifásico tipo Pad-Mounted 3L3-35kV-600A.</p> <p>Denominación reducida: CSPM 3L3-35-600.</p> <p>Unidad de medida:                      Aportación:                      Referencia:</p> <p>Código de especificación: SP060601                      Código de plano: PM06060201                      Edición: 01</p>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<p>Norma: IEEE C37.20.3</p> <p>Características Dimensionales          Altura total (mm): Ver plano          Ancho (mm): Ver plano          Fondo (mm): Ver plano</p> <p>Alcance          Incluye pasatapas tipo pozo, bornas insertables 200 A en carga y bornas atornillables 600 A sin carga.</p> <p>Certificaciones          ISO 9001          ISO14001          Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje          Los centros de seccionamiento trifásico tipo pad-mounted deberán empacarse individualmente en guacales de madera tratada o plástico que tengan la resistencia mecánica adecuada, de tal forma que protejan a los CSPM durante el cargue, el transporte y descargue. Cada CSPM 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 pad-mounted tendrán una placa de características localizada sobre la envoltente 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"> <li>• Nombre del fabricante y dirección</li> <li>• Designación del fabricante (Opcional)</li> <li>• Referencia del fabricante</li> <li>• Máxima tensión</li> <li>• Tensión de aislamiento</li> <li>• Número de fases</li> <li>• Polaridad de las fases</li> <li>• Frecuencia</li> <li>• Corriente instantánea máxima</li> <li>• Corriente de corta duración máxima</li> <li>• Intervalo máximo de corta duración (si este es inferior a 2 segundos).</li> <li>• Masa aproximada en kg</li> <li>• Diagrama de conexiones</li> <li>• Instrucciones de referencia de instalación y operación</li> <li>• Las palabras "Centro de Seccionamiento"</li> <li>• Tipo de fluido aislante</li> <li>• Las palabras "NO PCB"</li> </ul> <p>Cada CSPM 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 maniobrese solamente por personal autorizado.</p> <p>La pintura exterior del centro de seccionamiento trifásico tipo pad-mounted 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 aéreas de <b>CELSIA</b>		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA			
	GRUPO: APARELLAJE MT	APARELLAJE MT			
DATOS GENERALES					
<div>Código: 685 949Subgrupo: Pad-MountedFamilia: 121 369</div> <div>Denominación: Centro de Seccionamiento trifásico tipo Pad-Mounted 4L4-15kV-600A.</div> <div>Denominación reducida: CSPM 4L4-15-600.</div> <div>Unidad de medida:Aportación:Referencia:</div> <div>Código de especificación: SP060601Código de plano: PM06060301Edición: 01</div>					
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
<p>Norma: IEEE C37.20.3</p> <p>Características Dimensionales</p> <p>Altura total (mm): Ver plano</p> <p>Ancho (mm): Ver plano</p> <p>Fondo (mm): Ver plano</p> <p>Alcance</p> <p>Incluye pasatapas tipo pozo, bornas insertables 200 A en carga y bornas atornillables 600 A sin carga.</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 pad-mounted deberán empacarse individualmente en guacales de madera tratada o plástico que tengan la resistencia mecánica adecuada, de tal forma que protejan a los CSPM durante el cargue, el transporte y descargue. Cada CSPM 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 pad-mounted 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"><li>Nombre del fabricante y dirección</li><li>Designación del fabricante (Opcional)</li><li>Referencia del fabricante</li><li>Máxima tensión</li><li>Tensión de aislamiento</li><li>Número de fases</li><li>Polaridad de las fases</li><li>Frecuencia</li><li>Corriente instantánea máxima</li><li>Corriente de corta duración máxima</li><li>Intervalo máximo de corta duración (si este es inferior a 2 segundos).</li><li>Masa aproximada en kg</li><li>Diagrama de conexiones</li><li>Instrucciones de referencia de instalación y operación</li><li>Las palabras “Centro de Seccionamiento”</li><li>Tipo de fluido aislante</li><li>Las palabras “NO PCB”</li></ul> <p>Cada CSPM 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 pad-mounted 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 aéreas de CELSIA					
OBSERVACIONES					

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: APARELLAJE MT	APARELLAJE MT
DATOS GENERALES		
<p>Código: 685 951                                  Subgrupo: Pad-Mounted                                  Familia: 121 369</p> <p>Denominación: Centro de Seccionamiento trifásico tipo Pad-Mounted 4L4-35kV-600A.</p> <p>Denominación reducida: CSPM 4L4-35-600.</p> <p>Unidad de medida:                                  Aportación:                                  Referencia:</p> <p>Código de especificación: SP060601                                  Código de plano: PM06060301                                  Edición: 01</p>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<p>Norma: IEEE C37.20.3</p> <p>Características Dimensionales            Altura total (mm): Ver plano            Ancho (mm): Ver plano            Fondo (mm): Ver plano</p> <p>Alcance            Incluye pasatapas tipo pozo, bornas insertables 200 A en carga y bornas atornillables 600 A sin carga.</p> <p>Certificaciones            ISO 9001            ISO14001            Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje            Los centros de seccionamiento trifásico tipo pad-mounted deberán empacarse individualmente en guacales de madera tratada o plástico que tengan la resistencia mecánica adecuada, de tal forma que protejan a los CSPM durante el cargue, el transporte y descargue. Cada CSPM 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 pad-mounted 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"> <li>• Nombre del fabricante y dirección</li> <li>• Designación del fabricante (Opcional)</li> <li>• Referencia del fabricante</li> <li>• Máxima tensión</li> <li>• Tensión de aislamiento</li> <li>• Número de fases</li> <li>• Polaridad de las fases</li> <li>• Frecuencia</li> <li>• Corriente instantánea máxima</li> <li>• Corriente de corta duración máxima</li> <li>• Intervalo máximo de corta duración (si este es inferior a 2 segundos).</li> <li>• Masa aproximada en kg</li> <li>• Diagrama de conexiones</li> <li>• Instrucciones de referencia de instalación y operación</li> <li>• Las palabras "Centro de Seccionamiento"</li> <li>• Tipo de fluido aislante</li> <li>• Las palabras "NO PCB"</li> </ul> <p>Cada CSPM 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 pad-mounted 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 aéreas de <b>CELSIA</b>		
OBSERVACIONES		