




	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES SEMIAISLADOS MT	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: xxx xxxSubgrupo: Conductores semiaislados líneas aéreas MTFamilia: 120 286</div> <div>Denominación: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 123,3 kcmil 15 kV</div> <div>Denominación reducida: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 123,3 kcmil 15 kV</div> <div>Unidad de medida: UAportación: CELSIAREferencia:</div> <div>Código de especificación: SP082001Código de plano: MP08200101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</div> <div>Tipo de material: Acero Galvanizado</div> <div>Norma de calidad material: SAE 1050</div> <div>Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363</div> <div>Material del recubrimiento plástico: Neopreno</div> <div>Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</div> <div>Características Dimensionales</div> <div>Longitud (mm): 838,2</div> <div>Sección del conductor al que aplica (mm2): 62,43</div> <div>Peso (kg):</div> <div>Señalización</div> <div>Color de identificación: Amarillo</div> <div>Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI</div> <div>Etiqueta de características (SI/NO): SI</div> <div>Certificaciones</div> <div>ISO 9001</div> <div>ISO14001</div> <div>Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje</div> <div>Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</div>	<div>MARCAS:</div> <div>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</div> <div><div>- Identificación de modelo o tipo de retención</div><div>- Longitud</div><div>- Conductor al cual se aplica</div><div>- Fecha de fabricación</div><div>- Nombre del fabricante</div><div>- Código de color</div></div> <div>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</div> <div><div>- Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención.</div></div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div><div>Cód.Prov.</div><div>Nombre</div><div>Ref.Proveedor</div></div>	<div><div>Cód.Prov.</div><div>Nombre</div><div>Ref.Proveedor</div></div>	
Líneas eléctricas aéreas de CELSIA.		
OBSERVACIONES		


	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES SEMIAISLADOS MT	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: xxx xxxSubgrupo: Conductores semiaislados líneas aéreas MTFamilia: 120 286</div> <div>Denominación: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 246,9 kcmil 15 kV</div> <div>Denominación reducida: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 246,9 kcmil 15 kV</div> <div>Unidad de medida: UAportación: CELSIAREferencia:</div> <div>Código de especificación: SP082001Código de plano: MP08200101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</div> <div>Tipo de material: Acero Galvanizado Norma de calidad material: SAE 1050 Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363 Material del recubrimiento plástico: Neopreno Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</div> <div>Características Dimensionales Longitud (mm): 914,4 Sección del conductor al que aplica (mm2): 125,08 Peso (kg):</div> <div>Señalización Color de identificación: Naranja Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI Etiqueta de características (SI/NO): SI</div> <div>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</div>	<div>MARCAS: Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- Identificación de modelo o tipo de retención- Longitud- Conductor al cual se aplica- Fecha de fabricación- Nombre del fabricante- Código de color</div> <div>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención.</div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div><div>Cód.Prov.</div><div>Nombre</div><div>Ref.Proveedor</div></div>	<div><div>Cód.Prov.</div><div>Nombre</div><div>Ref.Proveedor</div></div>	
Líneas eléctricas aéreas de CELSIA.		
OBSERVACIONES		


	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES SEMIAISLADOS MT	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: xxx xxxSubgrupo: Conductores semiaislados líneas aéreas MTFamilia: 120 286</div> <div>Denominación: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 312,8 kcmil 15 kV</div> <div>Denominación reducida: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 312,8 kcmil 15 kV</div> <div>Unidad de medida: UAportación: CELSIAREferencia:</div> <div>Código de especificación: SP082001Código de plano: MP08200101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</div> <div>Tipo de material: Acero Galvanizado</div> <div>Norma de calidad material: SAE 1050</div> <div>Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363</div> <div>Material del recubrimiento plástico: Neopreno</div> <div>Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</div> <div>Características Dimensionales</div> <div>Longitud (mm): 965,2</div> <div>Sección del conductor al que aplica (mm2): 158,58</div> <div>Peso (kg):</div> <div>Señalización</div> <div>Color de identificación: Azul</div> <div>Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI</div> <div>Etiqueta de características (SI/NO): SI</div> <div>Certificaciones</div> <div>ISO 9001</div> <div>ISO14001</div> <div>Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje</div> <div>Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</div>	<div>MARCAS:</div> <div>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</div> <div><div>- Identificación de modelo o tipo de retención</div><div>- Longitud</div><div>- Conductor al cual se aplica</div><div>- Fecha de fabricación</div><div>- Nombre del fabricante</div><div>- Código de color</div></div> <div>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</div> <div><div>- Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención.</div></div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div>Cód.Prov.</div> <div>Nombre</div> <div>Ref.Proveedor</div>	<div>Cód.Prov.</div> <div>Nombre</div> <div>Ref.Proveedor</div>	
Líneas eléctricas aéreas de CELSIA		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA																		
	GRUPO: CONDUCTORES SEMIAISLADOS MT	CONDUCTORES																		
DATOS GENERALES																				
<p>Código: xxx xxx Subgrupo: Conductores semiaislados líneas aéreas MT Familia: 120 286</p> <p>Denominación: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 394,5 kcmil 15 kV</p> <p>Denominación reducida: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 394,5 kcmil 15 kV</p> <p>Unidad de medida: U Aportación: CELSIA Referencia:</p> <p>Código de especificación: SP082001 Código de plano: MP08200101 Edición: 01</p>																				
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS																				
<table border="1"> <tr> <td> <p>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</p> <p>Tipo de material: Acero Galvanizado Norma de calidad material: SAE 1050 Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363 Material del recubrimiento plástico: Neopreno Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</p> <p>Características Dimensionales Longitud (mm): 1066,8 Sección del conductor al que aplica (mm2): 199,91 Peso (kg):</p> <p>Señalización Color de identificación: Amarillo Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI Etiqueta de características (SI/NO): SI</p> <p>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</p> </td> <td> <p>MARCAS:</p> <p>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificación de modelo o tipo de retención - Longitud - Conductor al cual se aplica - Fecha de fabricación - Nombre del fabricante - Código de color <p>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención. </td> </tr> </table>			<p>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</p> <p>Tipo de material: Acero Galvanizado Norma de calidad material: SAE 1050 Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363 Material del recubrimiento plástico: Neopreno Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</p> <p>Características Dimensionales Longitud (mm): 1066,8 Sección del conductor al que aplica (mm2): 199,91 Peso (kg):</p> <p>Señalización Color de identificación: Amarillo Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI Etiqueta de características (SI/NO): SI</p> <p>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</p>	<p>MARCAS:</p> <p>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificación de modelo o tipo de retención - Longitud - Conductor al cual se aplica - Fecha de fabricación - Nombre del fabricante - Código de color <p>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención. 																
<p>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</p> <p>Tipo de material: Acero Galvanizado Norma de calidad material: SAE 1050 Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363 Material del recubrimiento plástico: Neopreno Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</p> <p>Características Dimensionales Longitud (mm): 1066,8 Sección del conductor al que aplica (mm2): 199,91 Peso (kg):</p> <p>Señalización Color de identificación: Amarillo Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI Etiqueta de características (SI/NO): SI</p> <p>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</p>	<p>MARCAS:</p> <p>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificación de modelo o tipo de retención - Longitud - Conductor al cual se aplica - Fecha de fabricación - Nombre del fabricante - Código de color <p>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención. 																			
PROVEEDORES Y REFERENCIAS																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th><u>Cód.Prov.</u></th> <th><u>Nombre</u></th> <th><u>Ref.Proveedor</u></th> <th><u>Cód.Prov.</u></th> <th><u>Nombre</u></th> <th><u>Ref.Proveedor</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"> </td> </tr> <tr> <td colspan="6">Líneas eléctricas aéreas de CELSIA.</td> </tr> </tbody> </table>			<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>	<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>							Líneas eléctricas aéreas de CELSIA .					
<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>	<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>															
Líneas eléctricas aéreas de CELSIA .																				
OBSERVACIONES																				

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES SEMIAISLADOS MT	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: xxx xxxSubgrupo: Conductores semiaislados líneas aéreas MTFamilia: 120 286</div> <div>Denominación: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 123,3 kcmil 35 kV</div> <div>Denominación reducida: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 123,3 kcmil 35 kV</div> <div>Unidad de medida: UAportación: CELSIAREferencia:</div> <div>Código de especificación: SP082001Código de plano: MP08200101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</div> <div>Tipo de material: Acero Galvanizado</div> <div>Norma de calidad material: SAE 1050</div> <div>Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363</div> <div>Material del recubrimiento plástico: Neopreno</div> <div>Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</div> <div>Características Dimensionales</div> <div>Longitud (mm): 838,2</div> <div>Sección del conductor al que aplica (mm2): 62,43</div> <div>Peso (kg):</div> <div>Señalización</div> <div>Color de identificación: Rojo</div> <div>Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI</div> <div>Etiqueta de características (SI/NO): SI</div> <div>Certificaciones</div> <div>ISO 9001</div> <div>ISO14001</div> <div>Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje</div> <div>Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</div>	<div>MARCAS:</div> <div>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</div> <div><div>- Identificación de modelo o tipo de retención</div><div>- Longitud</div><div>- Conductor al cual se aplica</div><div>- Fecha de fabricación</div><div>- Nombre del fabricante</div><div>- Código de color</div></div> <div>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</div> <div><div>- Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención.</div></div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div>Cód.Prov.</div> <div>Nombre</div> <div>Ref.Proveedor</div>	<div>Cód.Prov.</div> <div>Nombre</div> <div>Ref.Proveedor</div>	
Líneas eléctricas aéreas de CELSIA.		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES SEMIAISLADOS MT	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: xxx xxxSubgrupo: Conductores semiaislados líneas aéreas MTFamilia: 120 286</div> <div>Denominación: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 246,9 kcmil 35 kV</div> <div>Denominación reducida: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 246,9 kcmil 35 kV</div> <div>Unidad de medida: UAportación: CELSIAREferencia:</div> <div>Código de especificación: SP082001Código de plano: MP08200101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</div> <div>Tipo de material: Acero Galvanizado</div> <div>Norma de calidad material: SAE 1050</div> <div>Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363</div> <div>Material del recubrimiento plástico: Neopreno</div> <div>Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</div> <div>Características Dimensionales</div> <div>Longitud (mm): 965,2</div> <div>Sección del conductor al que aplica (mm2): 125,08</div> <div>Peso (kg):</div> <div>Señalización</div> <div>Color de identificación: Azul</div> <div>Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI</div> <div>Etiqueta de características (SI/NO): SI</div> <div>Certificaciones</div> <div>ISO 9001</div> <div>ISO14001</div> <div>Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje</div> <div>Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</div>	<div>MARCAS:</div> <div>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- Identificación de modelo o tipo de retención- Longitud- Conductor al cual se aplica- Fecha de fabricación- Nombre del fabricante- Código de color</div> <div>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención.</div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div><div>Cód.Prov.</div><div>Nombre</div><div>Ref.Proveedor</div></div>	<div><div>Cód.Prov.</div><div>Nombre</div><div>Ref.Proveedor</div></div>	
Líneas eléctricas aéreas de CELSIA		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA																		
	GRUPO: CONDUCTORES SEMIAISLADOS MT	CONDUCTORES																		
DATOS GENERALES																				
<p>Código: xxx xxx Subgrupo: Conductores semiaislados líneas aéreas MT Familia: 120 286</p> <p>Denominación: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 312,8 kcmil 35 kV</p> <p>Denominación reducida: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 312,8 kcmil 35 kV</p> <p>Unidad de medida: U Aportación: CELSIA Referencia:</p> <p>Código de especificación: SP082001 Código de plano: MP08200101 Edición: 01</p>																				
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS																				
<table border="1"> <tr> <td> <p>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</p> <p>Tipo de material: Acero Galvanizado Norma de calidad material: SAE 1050 Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363 Material del recubrimiento plástico: Neopreno Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</p> <p>Características Dimensionales Longitud (mm): 1016 Sección del conductor al que aplica (mm2): 158,58 Peso (kg):</p> <p>Señalización Color de identificación: Negro Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI Etiqueta de características (SI/NO): SI</p> <p>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</p> </td> <td> <p>MARCAS:</p> <p>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificación de modelo o tipo de retención - Longitud - Conductor al cual se aplica - Fecha de fabricación - Nombre del fabricante - Código de color <p>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención. </td> </tr> </table>			<p>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</p> <p>Tipo de material: Acero Galvanizado Norma de calidad material: SAE 1050 Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363 Material del recubrimiento plástico: Neopreno Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</p> <p>Características Dimensionales Longitud (mm): 1016 Sección del conductor al que aplica (mm2): 158,58 Peso (kg):</p> <p>Señalización Color de identificación: Negro Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI Etiqueta de características (SI/NO): SI</p> <p>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</p>	<p>MARCAS:</p> <p>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificación de modelo o tipo de retención - Longitud - Conductor al cual se aplica - Fecha de fabricación - Nombre del fabricante - Código de color <p>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención. 																
<p>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</p> <p>Tipo de material: Acero Galvanizado Norma de calidad material: SAE 1050 Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363 Material del recubrimiento plástico: Neopreno Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</p> <p>Características Dimensionales Longitud (mm): 1016 Sección del conductor al que aplica (mm2): 158,58 Peso (kg):</p> <p>Señalización Color de identificación: Negro Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI Etiqueta de características (SI/NO): SI</p> <p>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</p>	<p>MARCAS:</p> <p>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificación de modelo o tipo de retención - Longitud - Conductor al cual se aplica - Fecha de fabricación - Nombre del fabricante - Código de color <p>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención. 																			
PROVEEDORES Y REFERENCIAS																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th><u>Cód.Prov.</u></th> <th><u>Nombre</u></th> <th><u>Ref.Proveedor</u></th> <th><u>Cód.Prov.</u></th> <th><u>Nombre</u></th> <th><u>Ref.Proveedor</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"> </td> </tr> <tr> <td colspan="6">Líneas eléctricas aéreas de CELSIA.</td> </tr> </tbody> </table>			<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>	<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>							Líneas eléctricas aéreas de CELSIA .					
<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>	<u>Cód.Prov.</u>	<u>Nombre</u>	<u>Ref.Proveedor</u>															
Líneas eléctricas aéreas de CELSIA .																				
OBSERVACIONES																				

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES SEMIAISLADOS MT	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: xxx xxxSubgrupo: Conductores semiaislados líneas aéreas MTFamilia: 120 286</div> <div>Denominación: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 394,5 kcmil 35 kV</div> <div>Denominación reducida: Retención Preformada Fin de Línea Conductor Semiaislado 394,5 kcmil 35 kV</div> <div>Unidad de medida: UAportación: CELSIAREferencia:</div> <div>Código de especificación: SP082001Código de plano: MP08200101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>Norma: NTC 2355 (ASTM A363)</div> <div>Tipo de material: Acero Galvanizado</div> <div>Norma de calidad material: SAE 1050</div> <div>Norma de galvanizado: ASTM A153 – ASTM A363</div> <div>Material del recubrimiento plástico: Neopreno</div> <div>Espesor del recubierto de cinc (gr/m2): 520</div> <div>Características Dimensionales</div> <div>Longitud (mm): 1117,6</div> <div>Sección conductor al que aplica (mm2): 199,91</div> <div>Peso (kg):</div> <div>Señalización</div> <div>Color de identificación: Verde</div> <div>Marcas de identificación de inicio de aplicación (SI/NO): SI</div> <div>Etiqueta de características (SI/NO): SI</div> <div>Certificaciones</div> <div>ISO 9001</div> <div>ISO14001</div> <div>Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje</div> <div>Las retenciones deberán suministrarse limpias, libres de óxidos, grasas o calaminas. Serán embalados individualmente en empaques plásticos que garanticen la protección del galvanizado y en cajas de cartón corrugado con espesor y consistencia adecuada para que el material soporte sin sufrir ningún daño durante su manipulación, transporte y almacenamiento. Cada caja deberá contener solo retenciones de un solo tipo y no de forma combinada. Las retenciones deben estar debidamente protegidas de los agentes externos (viento, polvo, agua, etc.) y tendrá impresas las señales de aviso necesarias para garantizar que la mercancía se manipule correctamente.</div>	<div>MARCAS:</div> <div>Las Retenciones Preformadas deben contener en forma permanente y clara, en la etiqueta de identificación, como mínimo los siguientes datos:</div> <div><div>- Identificación de modelo o tipo de retención</div><div>- Longitud</div><div>- Conductor al cual se aplica</div><div>- Fecha de fabricación</div><div>- Nombre del fabricante</div><div>- Código de color</div></div> <div>Además, sobre el cuerpo de la retención preformada deberán contener las siguientes marcas:</div> <div><div>- Código de color para la identificación del conductor e inicio del punto de aplicación de la retención.</div></div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div>Cód.Prov.</div> <div>Nombre</div> <div>Ref.Proveedor</div>	<div>Cód.Prov.</div> <div>Nombre</div> <div>Ref.Proveedor</div>	
Líneas eléctricas aéreas de CELSIA.		
OBSERVACIONES		