



	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES DESNUDOS	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: 534250Subgrupo: Conductor de CobreFamilia: 120278</div> <div>Denominación: CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO Nº4 AWG CLASE A</div> <div>Denominación reducida: Cable cobre Nº4</div> <div>Unidad de medida: mAportación: CELSIAReferencia:</div> <div>Código de especificación: SP030301Código de plano: MP03030101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>NORMA: NTC 307 (ASTM B8)</div> <div>Material: Cobre: Cobre desnudo semiduro</div> <div>Características Constructivas Sentido de cableado ultima capa: Derechas</div> <div>Características Dimensionales Diámetro del Alambre de Cobre (mm): 1,96 Numero de alambres: 7 Diámetro del Conductor (mm): 5,88 Sección del conductor (mm²): 21,15</div> <div>Características Mecánicas Carga de rotura (daN): ≥ 935 Peso del conductor (kg/m): 0,188</div> <div>Características Eléctricas Resistencia eléctrica con C.C. a 20 °C (Ω/km): ≤ 0,840 Intensidad máxima admisible (A): 170</div> <div>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje Los conductores se suministraran en bobinas resistentes al transporte, cargue, descargue, a la manipulación en campo y las puntas del cable deben estar totalmente cubiertas.</div>	<div>MARCAS: Sobre la cara externa de cada tapa de la bobina, deberá marcarse, mediante plantilla y con pintura que contraste con el color del fondo, de forma indeleble y fácilmente legible las siguientes marcas:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- Peso neto de la bobina (sin cable).- Peso del conductor.- Longitud del conductor.- Tamaño del conductor.- Tipo de conductor.- Fecha indicadora del desenrollado.- Nombre del fabricante y lote de fabricación.- Nombre del cliente, número de pedido y destino.- Año de fabricación.</div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div><u>Cód.Prov.</u><u>Nombre</u><u>Ref.Proveedor</u></div>	<div><u>Cód.Prov.</u><u>Nombre</u><u>Ref.Proveedor</u></div>	
USO AL QUE VA DESTINADO		
Conexiones aparellaje líneas M.T y B.T, puesta a tierra apoyos y herrajes. Distribución de CELSIA .		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES DESNUDOS	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: 434470Subgrupo: Conductor de CobreFamilia: 120278</div> <div>Denominación: CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO Nº2 AWG CLASE A</div> <div>Denominación reducida: Cable cobre Nº2</div> <div>Unidad de medida: mAportación: CELSIAREferencia:</div> <div>Código de especificación: SP030301Código de plano: MP03030101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>NORMA: NTC 307 (ASTM B8)</div> <div>Material: Cobre: Cobre desnudo semiduro</div> <div>Características Constructivas Sentido de cableado ultima capa: Derechas</div> <div>Características Dimensionales Diámetro del Alambre de Cobre (mm): 2,47 Numero de alambres: 7 Diámetro del Conductor (mm): 7,42 Sección del conductor (mm²): 33,63</div> <div>Características Mecánicas Carga de rotura (daN): ≥ 1450 Peso del conductor (kg/m): 0,299 Características Eléctricas Resistencia eléctrica con C.C. a 20 °C (Ω/km): ≤ 0,5226 Intensidad máxima admisible (A): 230</div> <div>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje Los conductores se suministraran en bobinas resistentes al transporte, cargue, descargue, a la manipulación en campo y las puntas del cable deben estar totalmente cubiertas.</div>	<div>MARCAS: Sobre la cara externa de cada tapa de la bobina, deberá marcarse, mediante plantilla y con pintura que contraste con el color del fondo, de forma indeleble y fácilmente legible las siguientes marcas:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- Peso neto de la bobina (sin cable).- Peso del conductor.- Longitud del conductor.- Tamaño del conductor.- Tipo de conductor.- Fecha indicadora del desenrollado.- Nombre del fabricante y lote de fabricación.- Nombre del cliente, número de pedido y destino.- Año de fabricación.</div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div><u>Cód.Prov.</u><u>Nombre</u><u>Ref.Proveedor</u></div>	<div><u>Cód.Prov.</u><u>Nombre</u><u>Ref.Proveedor</u></div>	
USO AL QUE VA DESTINADO		
Conexiones aparellaje líneas M.T y B.T, puesta a tierra apoyos y herrajes. Distribución de CELSIA .		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES DESNUDOS	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: 459896Subgrupo: Conductor de CobreFamilia: 120278</div> <div>Denominación: CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO N°1/0 AWG CLASE A</div> <div>Denominación reducida: Cable cobre N°1/0</div> <div>Unidad de medida: mAportación: CELSIAReferencia:</div> <div>Código de especificación: SP030301Código de plano: MP03030101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>NORMA: NTC 307 (ASTM B8)</div> <div>Material: Cobre: Cobre desnudo semiduro</div> <div>Características Constructivas Sentido de cableado ultima capa: Derechas</div> <div>Características Dimensionales Diámetro del Alambre de Cobre (mm): 3,12 Numero de alambres: 7 Diámetro del Conductor (mm): 9,37 Sección del conductor (mm²): 53,49</div> <div>Características Mecánicas Carga de rotura (daN): ≥ 2145 Peso del conductor (kg/m): 0,485</div> <div>Características Eléctricas Resistencia eléctrica con C.C. a 20 °C (Ω/km): ≤ 0,328 Intensidad máxima admisible (A): 315</div> <div>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje Los conductores se suministraran en bobinas resistentes al transporte, cargue, descargue, a la manipulación en campo y las puntas del cable deben estar totalmente cubiertas.</div>	<div>MARCAS: Sobre la cara externa de cada tapa de la bobina, deberá marcarse, mediante plantilla y con pintura que contraste con el color del fondo, de forma indeleble y fácilmente legible las siguientes marcas:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- Peso neto de la bobina (sin cable).- Peso del conductor.- Longitud del conductor.- Tamaño del conductor.- Tipo de conductor.- Fecha indicadora del desenrollado.- Nombre del fabricante y lote de fabricación.- Nombre del cliente, número de pedido y destino.- Año de fabricación.</div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div><u>Cód.Prov.</u><u>Nombre</u><u>Ref.Proveedor</u></div>	<div><u>Cód.Prov.</u><u>Nombre</u><u>Ref.Proveedor</u></div>	
USO AL QUE VA DESTINADO		
Conexiones aparellaje líneas M.T y B.T, puesta a tierra apoyos y herrajes. Distribución de CELSIA .		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES DESNUDOS	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: 459889Subgrupo: Conductor de CobreFamilia: 120278</div> <div>Denominación: CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO Nº2/0 AWG CLASE A</div> <div>Denominación reducida: Cable cobre Nº2/0</div> <div>Unidad de medida: mAportación: CELSIAReferencia:</div> <div>Código de especificación: SP030301Código de plano: MP03030101Edición: 01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>NORMA: NTC 307 (ASTM B8)</div> <div>Material: Cobre: Cobre desnudo semiduro</div> <div>Características Constructivas Sentido de cableado ultima capa: Derechas</div> <div>Características Dimensionales Diámetro del Alambre de Cobre (mm): 3,50 Numero de alambres: 7 Diámetro del Conductor (mm): 10,51 Sección del conductor (mm²): 67,45</div> <div>Características Mecánicas Carga de rotura (daN): ≥ 2673 Peso del conductor (kg/m): 0,612</div> <div>Características Eléctricas Resistencia eléctrica con C.C. a 20 °C (Ω/km): ≤ 0,261 Intensidad máxima admisible (A): 360</div> <div>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</div> <div>Embalaje Los conductores se suministraran en bobinas resistentes al transporte, cargue, descargue, a la manipulación en campo y las puntas del cable deben estar totalmente cubiertas.</div>	<div>MARCAS: Sobre la cara externa de cada tapa de la bobina, deberá marcarse, mediante plantilla y con pintura que contraste con el color del fondo, de forma indeleble y fácilmente legible las siguientes marcas:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- Peso neto de la bobina (sin cable).- Peso del conductor.- Longitud del conductor.- Tamaño del conductor.- Tipo de conductor.- Fecha indicadora del desenrollado.- Nombre del fabricante y lote de fabricación.- Nombre del cliente, número de pedido y destino.- Año de fabricación.</div>	
PROVEEDORES Y REFERENCIAS		
<div><u>Cód.Prov.</u><u>Nombre</u><u>Ref.Proveedor</u></div>	<div><u>Cód.Prov.</u><u>Nombre</u><u>Ref.Proveedor</u></div>	
USO AL QUE VA DESTINADO		
Conexiones aparellaje líneas M.T y B.T, puesta a tierra apoyos y herrajes. Distribución de CELSIA .		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES DESNUDOS	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<p>Código: 459893 Subgrupo: Conductor de Cobre Familia: 120278</p> <p>Denominación: CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO Nº4/0 AWG CLASE A</p> <p>Denominación reducida: Cable cobre Nº4/0</p> <p>Unidad de medida: m Aportación: CELSIA Referencia:</p> <p>Código de especificación: SP030301 Código de plano: MP03030101 Edición: 01</p>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<p>NORMA: NTC 307 (ASTM B8)</p> <p>Material: Cobre: Cobre desnudo semiduro</p> <p>Características Constructivas Sentido de cableado ultima capa: Derechas</p> <p>Características Dimensionales Diámetro del Alambre de Cobre (mm): 4,41 Numero de alambres: 7 Diámetro del Conductor (mm): 13,26 Sección del conductor (mm²): 107</p> <p>Características Mecánicas Carga de rotura (daN): ≥ 4104 Peso del conductor (kg/m): 0,972</p> <p>Características Eléctricas Resistencia eléctrica con C.C. a 20 °C (Ω/km): ≤ 0,164 Intensidad máxima admisible (A): 490</p> <p>Certificaciones ISO 9001 ISO14001 Certificado de conformidad RETIE</p> <p>Embalaje Los conductores se suministraran en bobinas resistentes al transporte, cargue, descargue, a la manipulación en campo y las puntas del cable deben estar totalmente cubiertas.</p>		<p>MARCAS: Sobre la cara externa de cada tapa de la bobina, deberá marcarse, mediante plantilla y con pintura que contraste con el color del fondo, de forma indeleble y fácilmente legible las siguientes marcas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Peso neto de la bobina (sin cable). - Peso del conductor. - Longitud del conductor. - Tamaño del conductor. - Tipo de conductor. - Fecha indicadora del desenrollado. - Nombre del fabricante y lote de fabricación. - Nombre del cliente, número de pedido y destino. - Año de fabricación.
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		
Conexiones aparellaje líneas M.T y B.T, puesta a tierra apoyos y herrajes. Distribución de CELSIA .		
OBSERVACIONES		