



	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES DESNUDOS	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: .434435Subgrupo: Cables de aceroFamilia: 120253</div> <div>Denominación: CABLE ACERO GALVANIZADO 5/16"</div> <div>Denominación reducida: Cable acero 5/16"</div> <div>Unidad de medida: mAportación: CELSIAReferencia:</div> <div>Código de especificación: SP030401Código de plano: MP03040101Edición:01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>NORMA: NTC 2355 (ASTM A 363)</div> <div>Material: Acero: Acero galvanizado</div> <div>Características Constructivas Sentido de cableado ultima capa: Izquierdas Relación del cableado: ≤ 16 Tipo de resistencia: Extra alta</div> <div>Características Dimensionales Diámetro nominal (mm): 9,52 Sección (mm²): 51,1 Diámetro de los alambres (mm): 2,64 Nº alambres de acero: 7</div> <div>Características Mecánicas Carga de rotura (daN): ≥ 4890 Módulo de elasticidad (daN/mm²): $\leq 18\ 130$ Coeficiente de dilatación lineal (°C⁻¹): $\leq 11,5 \times 10^{-6}$ Peso del cable (kg/m): 0,299</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">- Longitud- Peso de la bobina.- Tamaño del cable de acero.- Tipo de cable de acero.- Clase de galvanizado.- ASTM A 363.- Nombre o marca del fabricante.- Nombre de CELSIA, numero de pedido y destino.</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		
Líneas aéreas de Media Tensión de CELSIA .		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES DESNUDOS	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: .434435Subgrupo: Cables de aceroFamilia: 120253</div> <div>Denominación: CABLE ACERO GALVANIZADO 3/8"</div> <div>Denominación reducida: Cable acero 3/8"</div> <div>Unidad de medida: mAportación: CELSIAReferencia:</div> <div>Código de especificación: SP030401Código de plano: MP03040101Edición:01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>NORMA: NTC 2355 (ASTM A 363)</div> <div>Material: Acero: Acero galvanizado</div> <div>Características Constructivas Sentido de cableado ultima capa: Izquierdas Relación del cableado: ≤ 16 Tipo de resistencia: Extra alta</div> <div>Características Dimensionales Diámetro nominal (mm): 9,52 Sección (mm²): 51,1 Diámetro de los alambres (mm): 3,05 Nº alambres de acero: 7</div> <div>Características Mecánicas Carga de rotura (daN): ≥ 6840 Módulo de elasticidad (daN/mm²): $\leq 18\ 130$ Coeficiente de dilatación lineal (°C⁻¹): $\leq 11,5 \times 10^{-6}$ Peso del cable (kg/m): 0,399</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">- Longitud- Peso de la bobina.- Tamaño del cable de acero.- Tipo de cable de acero.- Clase de galvanizado.- ASTM A 363.- Nombre o marca del fabricante.- Nombre de CELSIA, numero de pedido y destino.</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		
Líneas aéreas de Media Tensión de CELSIA .		
OBSERVACIONES		

	CATÁLOGO MATERIALES DISTRIBUCIÓN	OBRA NUEVA
	GRUPO: CONDUCTORES DESNUDOS	CONDUCTORES
DATOS GENERALES		
<div>Código: .530631Subgrupo: Cables de aceroFamilia: 120253</div> <div>Denominación: CABLE ACERO GALVANIZADO 1/2"</div> <div>Denominación reducida: Cable acero 1/2"</div> <div>Unidad de medida: mAportación: CELSIAReferencia:</div> <div>Código de especificación: SP030401Código de plano: MP03040101Edición:01</div>		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div>NORMA: NTC 2355 (ASTM A 363)</div> <div>Material: Acero: Acero galvanizado</div> <div>Características Constructivas Sentido de cableado ultima capa: Izquierdas Relación del cableado: ≤ 16 Tipo de resistencia: Extra alta</div> <div>Características Dimensionales Diámetro nominal (mm): 17,2 Sección (mm²): 96,5 Diámetro de los alambres (mm): 4,19 Nº alambres de acero: 7</div> <div>Características Mecánicas Carga de rotura (daN): ≥ 11960 Módulo de elasticidad (daN/mm²): $\leq 18\ 130$ Coeficiente de dilatación lineal (°C⁻¹): $11,5 \times 10^{-6}$ Peso del cable (kg/m): 0,755</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">- Longitud- Peso de la bobina.- Tamaño del cable de acero.- Tipo de cable de acero.- Clase de galvanizado.- ASTM A 363.- Nombre o marca del fabricante.- Nombre de CELSIA, numero de pedido y destino.</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		
Líneas aéreas de Media Tensión de CELSIA .		
OBSERVACIONES		