

FICHA DE MATERIALES NORMADOS  
COMITE DE HOMOLOGACION DE MATERIALES



CABLE DE COBRE ESTAÑADO # 2 AWG, 7 HILOS

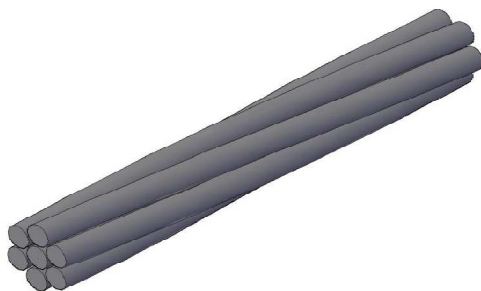
HERRAJES

CODIGOS

Norma	<b>CP-03C</b>
Edenorte	1006012
Edeeste	1000091
Edesur	N/A

Descripción: Cable de cobre recocido estañado especialmente diseñado para instalaciones de puesta a tierra según norma IRAM NM-280






IDENTIFICACION				
Numero de hilos	Diámetro de hilos	Diámetro exterior	Masa	Intensidad admisible
....	mm	mm	Kg/km	A
7	252	7.5	310	180



\* Intensidad de corriente admisible para instalación en aire, expuesto directamente al sol, temperatura ambiente 40 C y velocidad del viento de 0.6m/seg.

Uso:  
instalación de puesta a tierra

Comentario:

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS COMITE DE HOMOLOGACION DE MATERIALES					
   				CODIGOS	
COBRE DE COBRE ESTAÑADO #2 AWG,7 HILOS				Norma	CP-03C
				Edenorte	1006012
				Edeeste	1000091
				Edesur	N/A
ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMENTARIO
1	Empresa proveedora	....	(*)		
2	Fabricante	....	(*)		
3	Marca	....	(*)		
4	Modelo	....	(*)		
5	País de origen	....	(*)		
6	Norma de fabricación y ensayos	....	ASTM		
7	<b>Características Constructivas</b> <b>Conductor de Fase</b>				
7.1	Material		Alambre de cobre		
7.2	Calibre		# 2 AWG		
7.3	Diámetro	mm	7.5		
7.4	Sección	mm <sup>2</sup>	34.91		
7.5	Nº de alambres		7		
7.6	Diámetro de alambres de cobre	mm	2.52		
8	<b>Características Mecánicas</b>				
8.1	Masa conductor	Kg/km	310		
8.2	Alargamiento en probeta de 250 mm	%	≥ 20		
9	<b>Características Eléctricas</b>				
9.1	Resistividad eléctrica de alambres	Ω (mm <sup>2</sup> /m)	0.01793		
9.2	Intensidad máxima admisible conductor completo	A	180		
9.3	Certificación	....	(*)		
9.4	Certificación ISO 9000	Si / No	(*)		
(*) A indicar por el oferente					
<div> <div>.....</div> <div>Fecha de la oferta</div> </div> <div> <div>.....</div> <div>Nombre y firma del oferente</div> </div> <div> <div>.....</div> <div>sello</div> </div>					
<b>COMENTARIOS:</b> En caso de haber una solicitud adicional por parte de La Distribuidora o que el Fabricante entienda deba entregar información adicional, para la correcta evaluación de la propuesta, se deberá hacer por escrito y ser anexado a esta tabla de Datos Garantizados.					