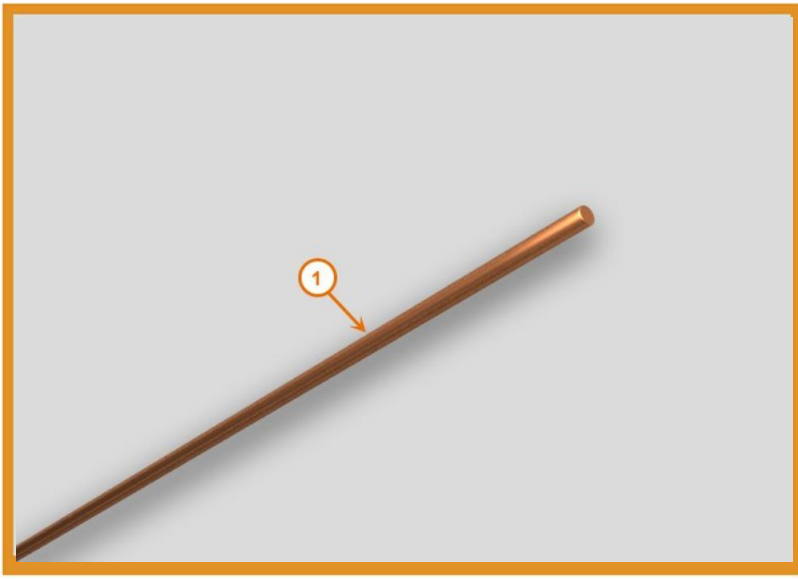
ALAMBRE CONDUMEX DE COBRE DESNUDO TEMPLE SUAVE



Descripción:

1.- Alambre desnudo de cobre electrolítico, temple suave.

APLICACIONES:

- Circuitos de distribución.
- Acometida.
- Alimentación de maquinaria y equipo industrial.
- Amarres de conductores desnudos.
- Sistemas de puesta a tierra y descargas atmosféricas.

TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:

75°C (Temperatura usual de diseño en líneas aéreas).

TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN:

De acuerdo a los aisladores que se usen en la instalación.

PROPIEDADES:

- Buena resistencia a la tensión mecánica.
- Excelente resistencia en ambientes salobres.
- Excelente resistencia a la corrosión.
- Excelente resistencia a la intemperie.
- Fácil de instalar.

CERTIFICACIÓN:

- Sistema de Calidad Certificado por:

BUREAU VERITAS Certification

- ISO 9001: 2015
- ISO 14001: 2015

TIPO DE INSTALACIÓN:

- Aéreo.
- Canales auxiliares.
- Directamente enterrado.
- Ductos subterráneos.
- Soporte metálico tipo charola.
- Trinchera.
- Tubo Conduit.

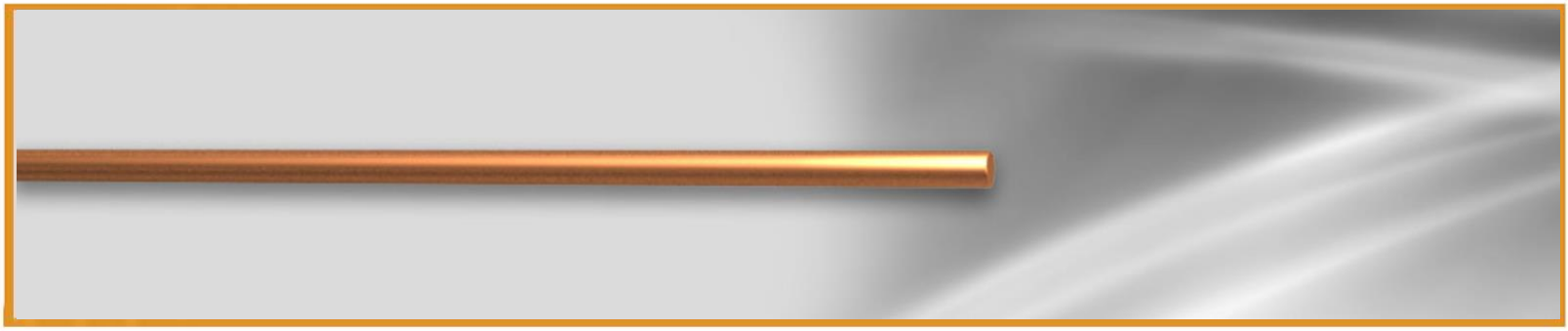
ESPECIFICACIÓN:

ASMT B 3

DATOS PARA PEDIDO:

Alambre de cobre desnudo, temple suave, calibre o área de la sección transversal, longitud del pedido en metros y longitud del tramo en metros.

ALAMBRE CONDUMEX DE COBRE DESNUDO TEMPLE SUAVE



Código	Calibre	Área	Clase	Número de Hilos	Diámetro Nominal del Conductor	Peso del Cable	Resistencia Eléctrica C.D. a 20°C
	(AWG/kcmil)	(mm²)			(mm)	(kg/km)	(Ohms/km)
-----	14	2.08	-	1	1.63	54.0	8.280
-----	12	3.31	-	1	2.05	29.4	5.213
-----	10	5.26	-	1	2.59	46.7	3.277
-----	8	8.37	-	1	3.26	74.4	2.060
-----	6	13.60	-	1	4.11	120.6	1.296
-----	4	21.15	-	1	5.19	191.8	0.815
-----	2	33.62	-	1	6.54	304.9	0.512

NOTAS
- Para construcciones diferentes a las indicadas, favor de consultar nuestro departamento técnico.
- Estos datos son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.
- La imagen es únicamente ilustrativa.