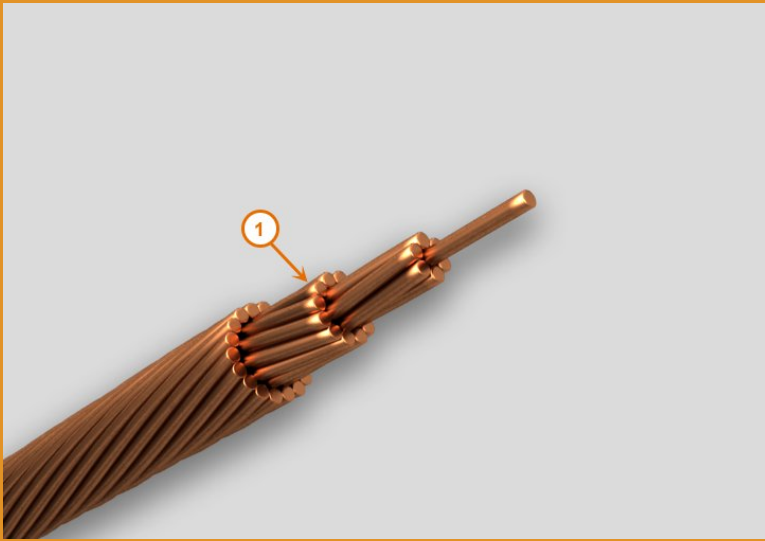


## CABLE DE COBRE SEMIDURO DESNUDO



### Descripción:

1.- Conductor cableado y formado por alambres de cobre temple semiduro en capas concéntricas.

### Propósito

- Acometida
- Alimentación de maquinaria y equipo industrial
- Circuitos de distribución
- Circuitos de subtransmisión
- Circuitos de transmisión
- Sistemas de puesta a tierra y descargas atmosféricas

- Asociación de Normalización y Certificación A.C. (ANCE)

### Otros datos para pedido:

- Cable desnudo de cobre en temple semiduro, fabricado de acuerdo a especificación NMX-J-012-ANCE, calibre ó área de la sección transversal, peso de cada tramo, peso total de la orden y número de producto.

### Propiedades:

- Excelente resistencia a ambientes salobres
- Excelente resistencia a la corrosión
- Excelente resistencia a la intemperie
- Excelente resistencia mecánica
- Fácil de instalar

### Características Especiales:

#### Normas:

- NMX-J-012-ANCE

#### Temperatura:

- Normal 75°C

#### Tipo de Instalación:

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

#### Certificado de calidad:

- Sistema de calidad ISO 9001:2008 certificado por Bureau Veritas

#### Certificado de producto:

## CABLE DE COBRE SEMIDURO DESNUDO



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm <sup>2</sup> )	Número de alambres del conductor	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Carga de ruptura (kN)
020202048A	8	8.37	7	3.68	75	CARRETE	*	2.89
02020218TB	8	8.37	7	3.68	75	CARRETE	30 kg	2.89
02020213OB	6	13.30	7	4.64	120	CARRETE	30 kg	4.53
020202049A	6	13.30	7	4.64	120	CARRETE	*	4.53
02020204AA	4	21.20	7	5.86	191	CARRETE	*	7.10
020202035A	4	21.20	7	5.86	191	CARRETE	*	7.10
02020208IB	4	21.20	7	5.86	191	CARRETE	500 kg	7.10
02020208GB	2	33.60	7	7.38	302	CARRETE	500 kg	11.14
020202036A	2	33.60	7	7.38	302	CARRETE	*	11.14
02020204BA	2	33.60	7	7.38	302	CARRETE	*	11.14
02020204DA	1/0	53.50	19	9.42	483	CARRETE	*	17.41
020202038A	1/0	53.50	7	9.31	481	CARRETE	*	17.46
020202039A	2/0	67.40	7	10.45	606	CARRETE	*	22.01
02020204EA	2/0	67.40	19	10.57	609	CARRETE	*	21.95
020202134B	2/0	67.40	7	10.45	606	CARRETE	500 kg	22.01
02020204FA	3/0	85.00	19	11.87	768	CARRETE	*	27.28
02020203AA	3/0	85.00	7	11.74	764	CARRETE	*	27.75
02020203BA	4/0	107.00	7	13.17	962	CARRETE	*	34.48
02020204GA	4/0	107.00	19	13.32	966	CARRETE	*	34.39
020202136B	4/0	107.00	7	13.17	962	CARRETE	500 kg	34.48
02020202QA	4/0	107.00	7	13.17	962	CARRETE	*	34.48
02020208ZB	250	127.00	19	14.51	1 147	CARRETE	2000 kg	40.66
02020204HA	250	127.00	37	14.56	1 148	CARRETE	*	40.37

## CABLE DE COBRE SEMIDURO DESNUDO



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm <sup>2</sup> )	Número de alambres del conductor	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Carga de ruptura (kN)
02020203CA	250	127.00	19	14.51	1 147	CARRETE	*	40.66
02020203DA	300	152.00	19	15.88	1 373	CARRETE	*	46.85
02020203EA	350	177.00	19	17.13	1 598	CARRETE	*	56.06
02020203FA	400	203.00	19	18.35	1 833	CARRETE	*	64.11
02020203HA	500	253.00	37	20.55	2 288	CARRETE	*	78.40
02020204MA	500	253.00	37	20.55	2 288	CARRETE	*	78.40
02020202TA	500	253.00	19	20.48	2 285	CARRETE	*	78.95
02020202YA	750	380.00	37	25.19	3 436	CARRETE	*	117.56
020202031A	1000	507.00	37	29.09	4 584	CARRETE	*	154.49

## Notas:

Estos datos son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Para construcciones diferentes a las indicadas, favor de consultar a nuestro departamento de asesoría técnica.

\* El producto no es de stock. Se puede entregar en diferentes tramos o según norma de fabricación.