



ALAMBRES Y CABLES DE COBRE DESNUDO FABRICADOS DE ACUERDO A NORMAS INTERNACIONALES



DESCRIPCION:

- 1- Alambre de cobre electrolítico. Temple: duro, semiduro y suave.
- 2- Cable de cobre electrolítico formado por 7, 19, 37 ó más alambres. Temple: duro, semiduro y suave.

CERTIFICACION:

- Certificación de producto ANCE (para alambres semiduros y suaves y para cables de cualquier temple)
- Sistema de Calidad certificado por:



APLICACIONES:

Líneas de transmisión, subtransmisión y distribución de energía eléctrica, especialmente en ambientes salobres (cerca del mar, esteros, etc.) y en ambientes corrosivos. También se emplean en sistemas de tierra.

ESPECIFICACION:

NOM-063 para cualquier alambre o cable y específicamente:

- NMX-J-002 para los alambres de cobre duro
- NMX-J-035 para los alambres de cobre semiduro
- NMX-J-036 para los alambres de cobre suave
- NMX-J-012 para los cables

TENSION MAXIMA DE OPERACION:

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

DATOS PARA PEDIDO:

Alambre o cable de cobre desnudo, temple (duro, semiduro ó suave), fabricado de acuerdo a la norma: NMX-J-002 para los alambres de cobre duro, NMX-J-035 para los alambres de cobre semiduro, NMX-J-036 para los alambres de cobre suave ó NMX-J-012 para los cables; calibre ó área de la sección transversal, número de alambres para el cable, peso de cada tramo, y peso total de la orden.

TEMPERATURA DE OPERACION:

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

PROPIEDADES:

- Alta conductividad, ductilidad, resistencia a la tracción y a la fatiga.
- Altamente resistentes a la corrosión en ambientes salobres o contaminados.
- Varios tipos de cableado: A, AA, y B.



REDES DISTRIBUCIÓN ALTA Y BAJA TENSION

Fabricadas de acuerdo a las expectativas de uso: Industrial, Comercial. Proyectos Redes de Electrificación

itecco energy industrial S.A.
Lumitron Electric Company - Die Lichtmarke
Fabricante - Representante oficial en Norte América, América Central, América del Sur, Comunidad Europea y países bajos
www.itecco.com.pa



Esta ficha de presentación de los productos de itecco energy industrial S.A. de la marca Lumitron electric - Die Lichtmarke, pueden ser sometidas a las actualizaciones sin previo aviso.

