

CABLE CONTROL

DESCRIPCIÓN

Conductores de cobre suave en construcción flexible, aislamiento individual de PVC-LS e identificados por código de colores, cinta reunidora de poliéster y cubierta exterior de PVC.

Calibres desde el 18 AWG hasta 8 AWG ($0,823 \text{ mm}^2$ hasta $8,37 \text{ mm}^2$).

PRINCIPALES APLICACIONES

Operación e interconexión de dispositivos de protección y señalización. Alimentación de circuitos de control de plantas generadoras de energía e industriales. Pueden ser instalados en tubería conduit, charolas e instalaciones subterráneas.

ESPECIFICACIONES

NOM-063-SCFI
NMX-J-300-ANCE

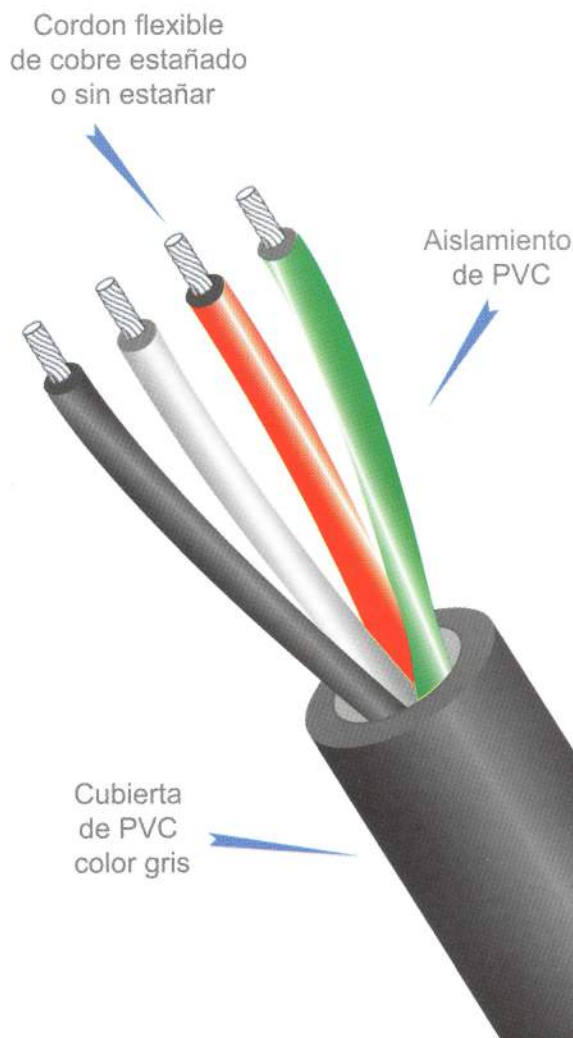
CERTIFICACIÓN

NOM – ANCE – LAPEM – UL
Consulta departamento técnico para
productos con certificación UL

PROPIEDADES

- Conductor de cobre suave en construcción flexible clase K.
- En calibres 18 al 14 AWG se construyen en cobre suave estañado, ideales para ambientes altamente húmedos o de alta salinidad, evitando con esto la corrosión.
- Aislamiento de PVC con características de antífama, resistente a la propagación del incendio, baja emisión de humos y baja emisión de gas ácido halogenado.
- Identificación en código de colores, *(además pueden ser fabricados sobre un color base e identificados por números)*.
- Tensión máxima de operación 600 V *(también pueden ser fabricados para una tensión de 1000 V)*
- Temperatura máxima de operación en el conductor: 90 °C en ambiente seco y 75 °C en ambiente húmedo *(en Conductores ARSA los aislamientos utilizados en los conductores son para una temperatura de hasta 105 °C)*.
- Debido a su alta flexibilidad reduce el costo de instalación, así también su construcción permite menores esfuerzos mecánicos durante la instalación.
- La cubierta protectora es de PVC en color gris *(también se puede fabricar en color negro con protección ultra violeta)*.

ARSA se reserva el derecho, cuando las condiciones del mercado lo dicten, a usar cobre sin estañar



CABLE MULTICONDUCTOR

DESCRIPCIÓN

Conductores de cobre suave en construcción flexible tipo calabrote, aislamiento individual de PVC-LS e identificados por código de colores y cubierta exterior de PVC.
Calibres desde el 6 AWG hasta 350 kCM ($13,3 \text{ mm}^2$ hasta $177,3 \text{ mm}^2$).

PRINCIPALES APLICACIONES

En la alimentación de circuitos de fuerza en baja tensión de plantas industriales, así como para toda clase de equipos y aparatos eléctricos. Pueden ser instalados en tubería conduit, charolas e instalaciones subterráneas.

ESPECIFICACIONES

NOM-063-SCFI
NMX-J-010ANCE

CERTIFICACIÓN

NOM – ANCE – UL
Consulta departamento técnico
para productos con certificación UL

PROPIEDADES

- Conductor de cobre suave en construcción flexible tipo calabrote clase K.
- Aislamiento a base de PVC con características de antillama, resistente a la propagación del incendio, baja emisión de humos y de baja emisión de gas ácido halogenado.
- Identificación en código de colores, *(además pueden ser fabricados sobre un color base e identificados por números)*.
- Tensión máxima de operación 600 V.
- Temperatura máxima de operación en el conductor: 90 °C en ambiente seco y 75 °C en ambiente húmedo *(en Conductores ARSA los aislamientos utilizados en los conductores son para una temperatura de hasta 105 °C)*.
- Debido a su alta flexibilidad reduce el costo de instalación, así también su construcción permite menores esfuerzos mecánicos durante la instalación.
- La cubierta exterior es a base de PVC en color gris *(también se puede fabricar en color negro con protección ultra violeta)*

ARSA se reserva el derecho, cuando las condiciones del mercado lo dicten, a usar cobre sin estañar

