

## Usos

Distribución y subtransmisión subterránea de energía. Como alimentadores de transformadores en sub-estaciones. En centrales eléctricas, instalaciones industriales y de maniobra, en urbanizaciones e instalaciones mineras, en lugares secos o húmedos.

## Descripción

Conductor de cobre electrolítico recocido, cableado compactado. Compuesto semiconductor extruído sobre el conductor. Aislamiento de Polietileno Reticulado (XLPE), compuesto semiconductor extruído y cinta o alambres de cobre electrolítico sobre el conductor aislado. Cubierta externa de PVC.

## Características

Temperatura del conductor de 90°C para operación normal, 130°C para sobrecarga de emergencia y 250°C para condiciones de corto circuito. Excelentes propiedades contra el envejecimiento por calor. Resistencia al impacto y a la abrasión. Resistente a la luz solar, intemperie, humedad, ozono, ácidos, álcalis y otras sustancias químicas a temperaturas normales. Retardante a la llama.

## Marca

INDECO S.A. N2XSY <Voltaje> <Sección> <Año> <Metrado Secuencial>

## Calibres

10 mm<sup>2</sup> - 500 mm<sup>2</sup>

## Embalaje

En carretes de madera; en longitudes requeridas.

## Colores

Aislamiento: Natural.  
Cubierta: Rojo.



## Norma(s) de Fabricación

NTP-IEC 60502-2

## Tensión de servicio

3.6/6kV, 6/10kV, 8.7/15kV,  
12/20kV, 18/30 kV

## Temperatura de operación

90°C