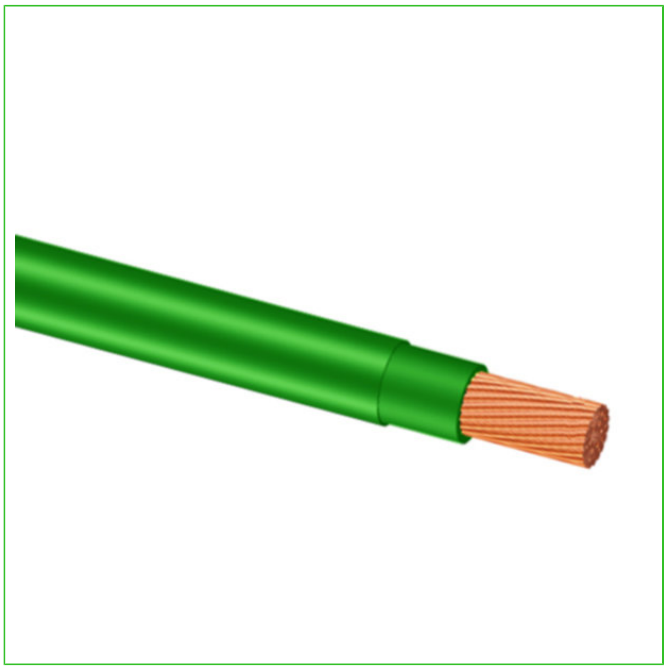


Cable THHN #12 AWG Verde x Metro

SKU: 0002007224

El Cable THHN #12 AWG Verde x Metro es un conductor de cobre blando extraflexible con aislación de compuesto de termoplástico de PVC y cubierta de NYLON transparente. Este cable es recomendado para instalaciones de fuerza, control y alumbrado en lugares donde se requiere una mayor temperatura ambiente, resistencia mecánica y extraflexibilidad.

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **www.vitelenergia.com.**

NUESTRAS TIENDAS

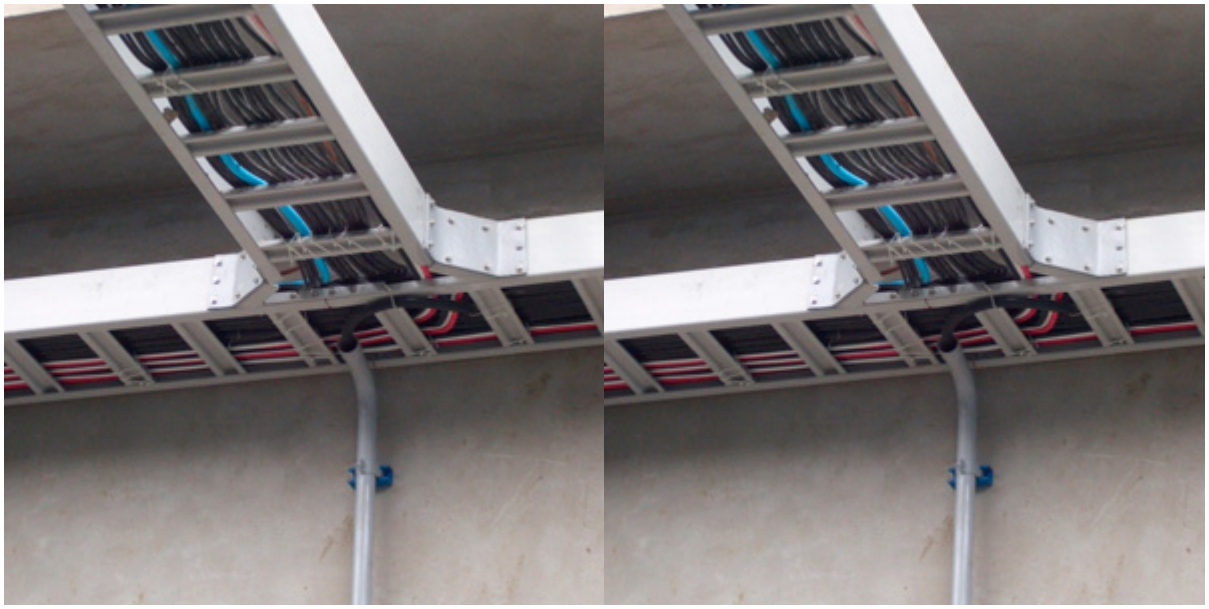
Tienda Chiloé
Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta
Av. Matta 1155, Santiago.

Tienda Vitacura
Gerónimo de Alderete 1633, Vitacura.

Tienda Concepción
Av. Cristóbal Colón 9765, Bodega A4, Hualpen, Concepción.

Tienda Antofagasta
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.



El cable THHN #12 AWG Color Verde Venta por Metros es un cable de uso general en instalaciones domiciliarias y comerciales además de ser un producto ecológico, ya que el compuesto de PVC usado como aislación es libre de plomo, lo que permite obtener un producto compatible con el medio ambiente y exento de riesgos para la salud de los usuarios e instaladores.

La fabricación, métodos y frecuencias de pruebas de estos cables están basadas en las normas: UL-83 y bajo las condiciones establecidas por el Sistema de Gestión de Calidad de General Cable/Cocesa ISO 9001.

El producto THHN cumple con los requerimientos normativos vigentes establecidos por la SEC y está certificado por INGCER obteniendo el número de certificado E-021-14-3130.

APLICACIÓN

Son usados para instalaciones eléctricas en edificaciones, en escalerilla o bandejas portaconductoras y redes interiores secundarias industriales. Especial para instalaciones en sitios abrasivos o contaminados con aceite, grasas, gasolina y otras sustancias químicas.

- Domiciliario
- Oficinas
- Industrias pequeñas

Especificaciones Técnicas

- Tensión Nominal: 600V
- Temperatura de servicio: 90°C
- Secciones: #12 AWG
- Aislamiento: Cubierta de nylon le confiere una alta resistencia a hidrocarburos,
- Aceites y grasas.

- Embalaje: Venta por Metros
- Colores: Verde

- Normativa: El producto THHN #12 AWG cumple con los requerimientos normativos vigentes
- establecidos por la SEC y está certificado por INGCER obteniendo el número de certificado E-021-14-3130.
- Comportamiento a la llama: La cubierta-aislación es retardaste a la llama, tiene excelentes propiedades mecánicas y está libre de plomo.
- Cobre: Blando compactado, clase B.
- Tipo de producto: Cable THHN

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Marca	PROVEEDORES NACIONALES
Modelo Cables	THHN
Sección	12 AWG
Tipo de Conductor	Cable de cobre electrolítico
N° Conductores	1 x
Color	Verde
Espesor de Aislación	0.38 mm
Temperatura de Corto Circuito	150° C
Temperatura de Servicio	90° C
Diámetro Exterior Cable	3.5 mm
Corriente al Aire	40 A
Resistencia Máxima 20°C	5,43 Ω
Comportamiento al Fuego	Retardante a la llama
Libre de Halogeno	NO
Peso del Cable	38 Kg / Km
Certificaciones	UL- 83
Normativa	NCh 4/2003

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web **www.vitelenergia.com** y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable THHN #12 AWG Verde x Metro
www.vitelenergia.com

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.