



## Cable Goma 4g1.5mm2 H07rn-F 450/750v 60°C Negro 37045

SKU: 0002606341



### COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el  
producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,  
de iluminación y energías renovables!. Visita  
nuestra página web [www.vitelenergia.com](http://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.

Escribenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ **Televenta:** (+56) 22927 9200



## APLICACIÓN

Se utilizan para el tendido en tuberías, sobre superficie y empotrados, así como en canales cerrados de instalación.

No se deben tender directamente sobre plataformas, canales ni bandejas.

Son válidos para el cableado interno de equipos, apartamentas y bloques de terminales, así como para el tendido protegido en lámparas, con una tensión nominal de 1000 V en corriente alterna o hasta una tensión de 750 V respecto a tierra con corriente continua.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Cordón para instalación de goma, H07RN-F según DIN VDE 0285- 525-2-21 / DIN EN 50525-2-21; 07RN-F en alineación con DIN VDE 0285-525-2-21 / DIN EN 50525-2-21
- Rango de temperaturas flexible -25°C, +60°C Fija -30°C,+60°C
- Tensión nominal AC U0/U 450/750 V
- Tensión de ensayo 2500 V
- Resistencia de aislamiento mín. 10 MOhm x km
- Radio mín. de flexión 12,5-15 x Ø cable
- Resistencia a la radiación hasta 80x106 cJ/kg (hasta 80 Mrad)

## ESTRUCTURA DEL CABLE

- Alambre de cobre desnudo, finamente trenzado según DIN VDE 0295 Clase 5 / IEC 60228 Clase 5

- Aislamiento del núcleo: Caucho según DIN VDE 0207-363-1 / DIN EN 50363-1 (tipo compuesto EI4)
- Identificación de núcleo según DIN VDE 0293-308, Núcleos trenzados en capas con longitudes de colocación óptima.
- Funda exterior: caucho según DIN VDE 0207-363-2-1 / DIN EN 50363-2-1 (tipo compuesto EM2)
- Retardante a la llama según. DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332- 1-2 / IEC 60332-1-2
- Resistente al aceite según DIN VDE 0473-811-404 / DIN EN 60811-404 / IEC 60811-404

**FICHA TÉCNICA**

Tipo de Venta	Venta por Metro
Modelo Cables	H07RN-F
Marca	HELUKABEL
Sección	1.5 mm <sup>2</sup>
Tipo de Conductor	Cobre clase 5
Tensión Nominal	750V
Material de Cubierta	GOMA
Color Cubierta Cable	Negro
Diámetro Exterior	13.1 mm
tensión_de_ensayo	2500V
Temperatura de Servicio	60°C
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Aislación Cable	goma
Peso del Cable	58 Kg/Km
Numero de Conductores HELU	4G
Certificaciones	SEC 0000000412784
Normativa	IEC60228
aplicaciones_cables	Cordón flexible para uso rudo en exterior

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

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

## 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.