

Vitel Energía - Tecnología eléctrica

Cable Goma 5g4.0mm2 H07rn-F 450/750v 60°C Negro 37063

www.vitelenergia.com



Cable Goma 5g4.0mm2 H07rn-F 450/750v 60°C Negro 37063

SKU: 0002606353



Para uso entre el generador de soldadura y el electrodo manual y la pieza de trabajo. Para su uso en la industria del automóvil, en la construcción naval, en el transporte y sistemas de transporte, maquinaria para la fabricación de herramientas, robots de soldadura, etc. Son adecuados para su uso en condiciones secas y húmedas. Uso al aire libre por un tiempo limitado período



**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.

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.

Escríbenos a: comercial@vitel.cl/ Televenta: (+56) 22927 9200



Vitel Energía - Tecnología eléctrica

Cable Goma 5g4.0mm2 H07rn-F 450/750v 60°C Negro 37063

www.vitelenergia.com



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, apartamento 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



Vitel Energía - Tecnología eléctrica

Cable Goma 5g4.0mm2 H07rn-F 450/750v 60°C Negro 37063

www.vitelenergia.com

FICHA TÉCNICA

| | |
|-------------------------------|---|
| Tipo de Venta | Venta por Metro |
| Modelo Cables | H07RN-F |
| Marca | HELUKABEL |
| Sección | 4.0 mm ² |
| Tipo de Conductor | Cobre clase 5 |
| Tensión Nominal | 750V |
| Material de Cubierta | GOMA |
| Color Cubierta Cable | Negro |
| Diámetro Exterior | 19.9 mm |
| tensión_de _ensayo | 2500V |
| Temperatura de Servicio | 60°C |
| Temperatura de Corto Circuito | 250°C |
| Aislación Cable | goma |
| Peso del Cable | 192 Kg/Km |
| Numero de Conductores HELU | 5G |
| Certificaciones | SEC 0000000412784 |
| Normativa | IEC60228 |
| Aplicación | 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 y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

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



Vitel Energía - Tecnología eléctrica

Cable Goma 5g4.0mm2 H07rn-F 450/750v 60°C Negro 37063

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.

