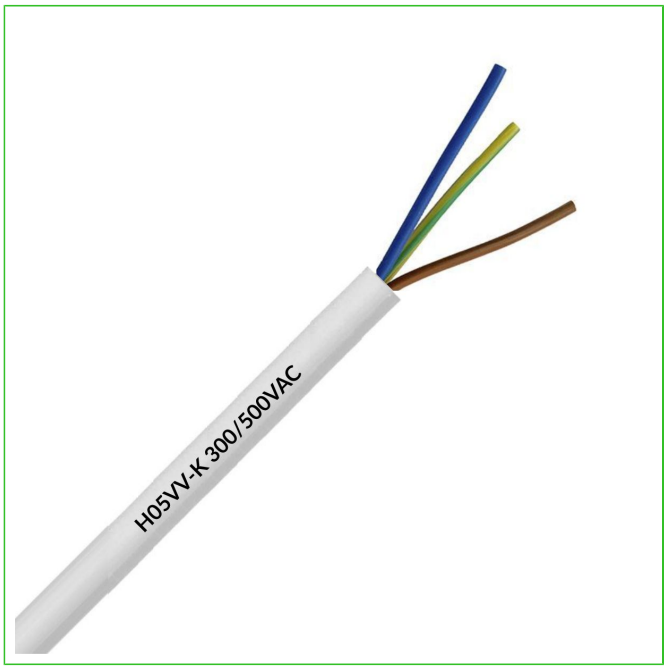


Cordón Flexible H05VV-F Multipolar 3x1.0mm2 Blanco R-100Mts

SKU: 0003604110

Cordón Flexible **REVI H05VV-F 3×1.0 mm² 300/500 VAC** color **blanco**, cobre **clase 5**, **PVC/PVC**, **Ø 7.1 mm**, **rollo 100 m**. Servicio **70 °C** (corto **150 °C**), radio curvatura **40 mm**, **10 A** (método E). **SEC**, **UNE-EN 50525-2-11**, **No propagador de la llama (UNE-EN 60332-1-2)**.

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.

Cordón Flexible H05VV-F Multipolar 3x1.0mm2 Blanco R-100Mts

El Cordón Flexible REVI H05VV-F 3×1.0 mm² está diseñado para alimentación de equipos portátiles en interiores con tensión nominal 300/500 VAC. Fabricado en España con conductor de cobre electrolítico clase 5 según UNE-EN 60228 y doble envolvente PVC/PVC, el Cordón Flexible ofrece maniobrabilidad, resistencia al uso y terminaciones limpias en hogares, oficinas y talleres.

Con diámetro exterior Ø 7.1 mm, color blanco y codificación interna café,azul,verde/amarillo, el Cordón Flexible entrega instalación rápida y segura. Soporta 70 °C en servicio y 150 °C en corto circuito, radio de curvatura mínimo 40 mm y se suministra en rollo de 100 m, optimizando rendimiento y merma en proyectos de cableado fino.

Cobre clase 5 para máxima flexibilidad:
El conductor trenzado del Cordón Flexible facilita enrutar, enrollar y conectar equipos portátiles, manteniendo baja resistencia y estabilidad eléctrica de acuerdo con UNE-EN 60228. La sección 3×1.0 mm² habilita usos livianos con terminaciones compactas y confiables.

Aislación y cubierta en PVC:
El Cordón Flexible emplea aislación PVC de 0,6 mm y cubierta PVC que resisten desgaste, aportan fácil pelado y acabado homogéneo. La codificación café/azul agiliza el conexionado y reduce errores en tableros, extensiones y luminarias.

Prestaciones eléctricas declaradas:
Tensión nominal 300/500 VAC, corriente de referencia 10 A (método E) y resistencia máxima a 20 °C de 19.5 Ω/km. El Cordón Flexible mantiene continuidad y caída de tensión controlada en derivaciones cortas y equipos de baja potencia.

Seguridad y comportamiento al fuego:
El Cordón Flexible es no propagador de la llama según UNE-EN 60332-1-2 y cuenta con certificación SEC, aportando tranquilidad en aplicaciones interiores donde la protección y el cumplimiento normativo son críticos para el usuario final.

Instalación y manejo:
Gracias al radio de curvatura 40 mm y al diámetro Ø 7.1 mm, el Cordón Flexible se adapta a canaletas y pasamuros habituales. Su suministro en 100 m permite cortes exactos, reduciendo empalmes y tiempos de montaje en campo.

Aplicaciones típicas:
El Cordón Flexible está pensado para equipos eléctricos portátiles (lámparas, extensiones y pequeños electrodomésticos) en interiores secos, con operación entre –20 a 70 °C y montaje rápido en enchufes, regletas y borneras.

Certificaciones & Normativas

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Rollo de 100 metros
Marca	REVI
País de Fabricación	España
Modelo Cables	H05VV-F
Sección	1.0 mm2
Tipo de Conductor	Cable de cobre electrolítico clase 5 (Según UNE - EN 60228)
N° Conductores	3 x
Tensión Nominal	300/500 VAC
Tensión de Ensayo	2000 VAC
Color	Blanco
Color Interior Cables	Café, Azul, Verde/Amarillo
Material de Cubierta	Policlorudo de Vinilo (PVC)
Aislación Cable	Policlorudo de Vinilo (PVC)
Espesor de Aislación	0.6 mm
Temperatura de Corto Circuito	160° C
Temperatura de Servicio	70° C
Diámetro Exterior Cable	7.1 mm
Corriente al Aire	10 A
Resistencia Máxima 20°C	19.5 Ω/Km
Radio Máximo Curvatura	40mm
Comportamiento al Fuego	No propagador de la llama (Según UNE- EN 60332-1-2)

¿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

Peso del Cable	76 Kg / Km
Certificaciones	SEC
Normativa	UNE- EN 50525-2-11
Aplicacion	Ideal para conectar y alimentar equipos eléctricos portátiles (lámparas, extensiones y pequeños electrodomésticos) en uso interior como hogares, oficinas o talleres.

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cordón Flexible H05VV-F Multipolar 3x1.0mm2 Blanco R-100Mts
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.