



TOPFLEX VV-F H05VV-F

Cable flexible para uso doméstico y pequeños electrodomésticos.

UNE-EN 50525-2-11 / IEC 60227-5

DISEÑO

1. Conductor

Cobre electrolítico, clase 5 (flexible) según UNE-EN 60228e IEC 60228

2. Aislamiento

PVC flexible.

La identificación normalizada de los conductores aislados es la siguiente:

2 x	Azul + Marrón
3 G	Azul + Marrón + Amarillo/Verde
4 G	Marrón + Negro + Gris + Amarillo/Verde
5 G	Marrón + Negro + Gris + Azul + Amarillo/Verde

3. Cubierta

PVC flexible. Los colores estándar son gris, blanco y negro. Otros colores disponibles bajo demanda.

APLICACIONES

El cable multiconductor Topflex VV-F H05VV-F ha sido especialmente diseñado para conectar pequeños electrodomésticos como aspiradoras, lavadoras, neveras, etc. Se recomienda para interiores de viviendas y también puede ser utilizado para servicio móvil ligero.

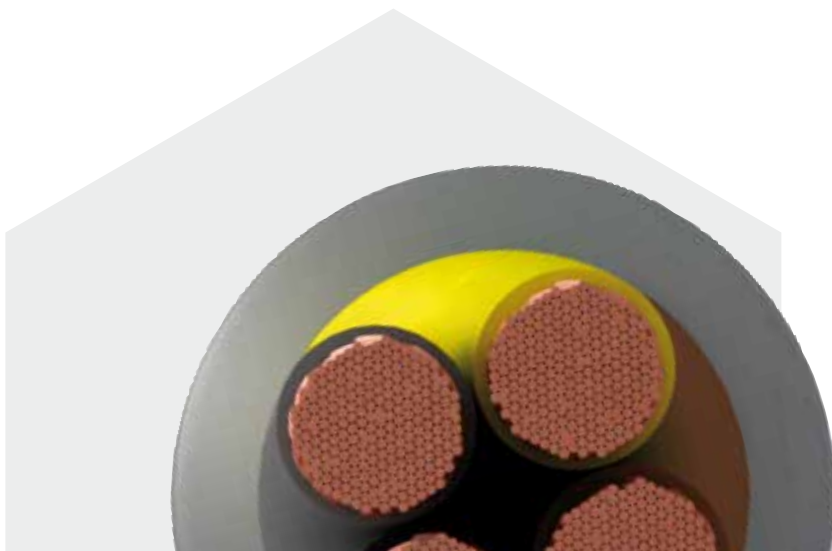
1

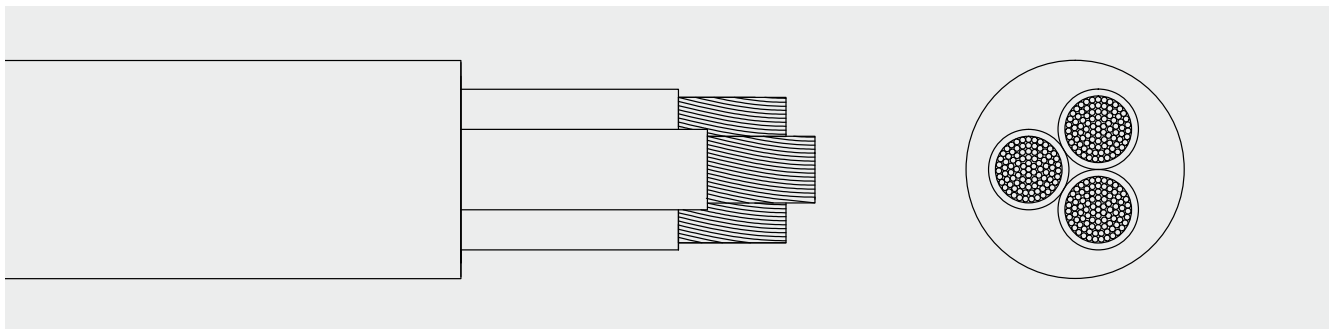
2

3

Este render es un ejemplo de las diversas configuraciones de este cable. Puede ser suministrado en diversas secciones y número de conductores.

TOPFLEX VV-F H05VV-F





CARACTERÍSTICAS



Características eléctricas

BAJA TENSIÓN 300/500 V



Norma de referencia

UNE-EN 50525-2-11 / IEC 60227-5



ITC y certificaciones

ITC: 20/27/30/33/49

Certificados

CE
SEC
HAR
AENOR
RoHS



Características térmicas

Temp. máxima del conductor: 60°C.
Temp. máxima en cortocircuito: 150°C (máximo 5 s)
Temp. mínima de servicio: 5°C (servicio móvil).



Características frente al fuego

No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1 e IEC 60332-1.
Reducida emisión de halógenos. Cloro < 15%.



Características mecánicas

Radio de curvatura: 3 x \varnothing exterior hasta 12 mm de \varnothing
y 4 x \varnothing exterior a partir de 12 mm de \varnothing .
Resistencia a los impactos: AG2 Medio.



Características químicas

Resistencia a los ataques químicos: buena.



Presencia de agua

Presencia de agua: AD5 Chorros de agua.



Otros

Marcaje: metro a metro.



Condiciones de instalación

Al aire.
Entubado.



Aplicaciones

Interiores de viviendas.
Servicio móvil.
Provisionales y temporales de obra.



Embalaje

Disponible en rollos con film retractilado (longitudes de 50 y 100 m) y bobinas.

