

MANGUERA BLANCA

H05VVF



DESCRIPCIÓN

Cable flexible apto para usos móviles con cubierta de PVC para servicios ordinarios. En locales domésticos y oficinas, para aplicaciones y alimentación de aparatos electrodomésticos incluyendo ambientes húmedos, como aspiradores, máquinas de lavar, secadoras y frigoríficos. Apto para uso en el exterior durante períodos temporales de corta duración.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de servicio: 300/500 V
Tensión de ensayo: 2000 V

Tª de servicio (conductor)

Instalación fija: -15 °C a +70 °C
Cortocircuito (Max. 5seg): +150 °C

Radio curvatura Min.

Instalación fija:
· 2xD (Diámetro ≤ 12 mm)
· 3xD (Diámetro ≤ 12 mm)
· 4xD (Diámetro > 12 mm)

Libre movimiento:

· 5xD (Diámetro ≤ 12 mm)
· 6xD (Diámetro > 12 mm)

NORMATIVA

Norma Ref. Diseño

· UNE-EN 50525-2-11
· IEC 60227-5

Clasificación CPR (Euroclase)

· Eca
· (Según norma UNE-EN 50575)

No propagador de la llama

· VUNE-EN 60332-1 (IEC 60332-1)

Código	Sección (mm²)	Longitud (m)
EM05301	2 G 1	100
EM05354	2 x 1,5	100
EM05355	2 x 2,5	100
EM05304	3 G 1	100
EM05342	3 G 1,5	100
EM05352	3 G 2,5	100
EM05308	4 G 1	100
EM05347	4 G 1,5	100
EM05353	5 G 1,5	100



CONSTRUCCIÓN

Designación: · H05VV-F marca <HAR>.

Conductor: · Cuerda de cobre pulido flexible.
· Clase V S/UNE-EN 60228.

Aislamiento: · PVC (Tipo TI2).
· Identificación: HD 308.
· 2x Azul, Marrón.
· 3G Azul, Marrón, Amarillo/Verde.
· 3x Marrón, Negro, Gris.
· 4x Marrón, Negro, Gris, Azul.
· 4G Marrón, Negro, Gris, Amarillo/Verde.
· 5G Marrón, Negro, Gris, Azul, Amarillo/Verde.

Cableado: · Conductores aislados cableados en coronas concéntricas.

Cubierta: · Exterior PVC (Tipo TM2)
· Colores standard: Negro, Blanco, Gris

Código	Sección (mm²)	Longitud (m)
EM05390	3 G 1,5	50
EM05391	4 G 1,5	50
EM05392	5 G 1,5	50
EM05393	3 G 2,5	50
EM05394	4 G 2,5	50
EM05395	5 G 2,5	50
EM05381	3 G 1,5	10
EM05382	4 G 1,5	10
EM05383	5 G 1,5	10
EM05384	3 G 2,5	10
EM05380	5 G 2,5	10