

H05VV-F

Manguera Flexible 300/500 V

APLICACIONES

Instalaciones domésticas móviles en interior y electrodomésticos sujetos a esfuerzo mecánico medio.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.- **Conductor de cobre** electrolítico flexible clase 5 según UNE-EN 60228
- 2.- **Aislamiento de PVC** tipo TI-2 según UNE 21031-5 – HD 21.5S3:1994
- 3.- **Cubierta de PVC** tipo TM-2 según 21031-5 – HD 21.5S3:1994/A2:2001
- 4.- **No propagador de la llama:** UNE EN 60332-1-2

Tensión nominal: 300/500 V
 Temperatura máxima de servicio: 70 °C
 Rigidez dieléctrica: 2.000 V

Sección (mm ²)	Resistencia a 20°C (Ω/Km)	Diámetro externo (mm)
2x1		6,65
3x1	19,50	6,95
4x1		7,85
2x1,5		7,45
3x1,5	13,30	8,15
4x1,5		9,05
2x2,5		9,25
3x2,5	7,98	9,95
4x2,5		10,95
2x4		10,40
3x4	4,95	11,10

NORMATIVA REBT 2002

- ITC-BT 20 Instalaciones interiores o receptoras*
ITC-BT 27 Instalaciones interiores en viviendas.
Locales que contienen una bañera o ducha
ITC-BT 30 Instalaciones en locales de características especiales
ITC-BT 33 Instalaciones con fines especiales:
instalaciones provisionales y temporales de obra
ITC-BT 34 Instalaciones con fines especiales:
ferias y stands
ITC-BT 43 Instalaciones de receptores
ITC-BT 49 Instalaciones eléctricas en muebles