

H05VV-F FLEXIBLE CONDUCTORES



Conductor: Cobre pulido flexible clase 5 s/UNE-EN 60228
Aislamiento: PVC tipo TI 2 s/UNE-EN 50363-3
Disposición de conductores: Cableados por capas concéntricas
Cubierta Exterior: PVC TM 2 s/UNE-EN 50363-4-1
Color habitual: Blanco o Negro
Código de colores: Tabla 2

Conductor: Flexible bare copper class 5 s/UNE-EN 60228
 Insulation: PVC type TI 2 s/UNE-EN 50363-3
 Arrangement of the conductors: Cores stranded in layers
 Outer sheath: PVC TM2 s/UNE-EN 50363-4-1
 Usual colour: White or Black
 Colour codes: Table 2



Cable flexible
Flexible cable



Bajo en halógenos
UNE EN 50267-2-1
Low in halogen
UNE EN 50267-2-1



No propagación de la llama
UNE EN 60332-2-1
Flame retardant
UNE EN 60332-2-1

Embalajes
Packaging



Tensión de servicio Operating voltage	Tensión de ensayo Test voltage	Temperatura de servicio [°C] Operating temperature [°C]
H05VV-F		
300 / 500 V	de 0.75 a 1mm ² 2.000V > 1mm ² 2.500V	-15 a 70°C

Normativas: Producto certificado AENOR-HAR
Standard: AENOR-HAR Approved

Sección (mm ²) Section [sq. mm]	Ø exterior aprox. (mm) Ø approx. outer diameter (mm)	Peso (kg/km) Weight [kg/km]	Resistencia a 20°C (Ω/km) Resistance at 20°C [Ω/km]
H05VV-F			
2x0,75	6,3	54,9	26,0
3x0,75	6,6	65,7	26,0
4x0,75	7,2	79,7	26,0
5x0,75	8,1	97,9	26,0
2x1	6,6	62,8	19,5
3x1	7,1	75,9	19,5
4x1	7,9	92,6	19,5
5x1	8,6	113,9	19,5
2x1,5	7,4	83,6	13,3
3x1,5	8,2	105,1	13,3
4x1,5	9,0	128,4	13,3
5x1,5	10,0	157,2	13,3
2x2,5	9,0	123,7	7,98
3x2,5	9,6	156,4	7,98
4x2,5	11,0	197,2	7,98
5x2,5	11,8	235,7	7,98
2x4	10,4	172,6	4,95
3x4	11,2	219,1	4,95
4x4	12,3	270,7	4,95
5x4	13,9	337,4	4,95