

CABLE H03VV-F AENOR reg N° 042/000953 <HAR> reg N° HAR/000630 EC Low Voltage Directive 2006/95/CE	 ETP-18 Ed. 2/2012 Rev.01
Cable flexible con cubierta ligera de PVC	

DESCRIPCIÓN

Manguera flexible con aislamientos y cubierta ligera de PVC.
Fabricado según la norma UNE-EN 50525-2-11

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Conductor:	Cobre pulido ó Sn flexible Clase 5	s/UNE-EN 60228
Aislamiento:	Compuesto de PVC tipo TI2	s/EN-50363-3
Formación:	Conductores cableados	
Cubierta:	Compuesto de PVC tipo TM2	s/EN-50363-4-1
Tensión nominal:	300 / 300 V	
Tensión de prueba:	2.000 V	
Temperatura de servicio:	-15 a +70°C	
No propagador de la llama:	O.K.	s/UNE-EN 60332-1-2

SECCIÓN (Nominal) mm ²	RESISTENCIA (Máx. a 20 °C) Ω/Km	(*) COLOR INTERIORES (s/UNE-21089)	ESPESOR (Medio / Mín.) mm	Ø EXTERIOR (Medio) mm
2 x 0,50	39,0	Az, Mr	0,60 / 0,44	5,20
3G 0,50	39,0	Az, Mr, Am/Vd	0,60 / 0,44	5,50
4G 0,50	39,0	Az, Mr, Ng, Am/Vd	0,60 / 0,44	6,00
2 x 0,75	26,0	Az, Mr	0,60 / 0,44	5,50
3G 0,75	26,0	Az, Mr, Am/Vd	0,60 / 0,44	5,80
4G 0,75	26,0	Az, Mr, Ng, Am/Vd	0,60 / 0,44	6,40

(*) Se citan los colores de los cables interiores habituales. También son posibles:

Nº de conductores	Color interiores	
3	MR-NG-GR	AZ-MR-NG
4	GR-MR-NG-AM/VD	AZ-MR-NG-GR

APLICACIONES

Especialmente indicado para la alimentación de pequeños electrodomésticos, aparatos portátiles ligeros e instalaciones domésticas.

Consultar norma UNE 21176 "Guía de utilización de cables armonizados para baja tensión".