



**Cables y mangueras multipar para iluminación para combinar con harting, schuko o socapex**

**Características funcionales:**

**Designación técnica**

VV-K 0.6/1 kV

**Tensión nominal:**

0.6/1 KV

**Temperatura máxima de servicio:**

servicio permanente 70° C  
cortocircuito (5 s.) 160° C

**Tensión de ensayo:**

Corriente alterna 3.5 kV.  
Corriente continua 8.5 kV.

**No propagador de la llama:**

La composición de la cubierta de poliolefin termoplástica, asegura la no propagación de la llama según lo exigido en las normas: UNE-EN 60332-2-1 ; EN 60332-2-1 ; IEC 60332-2-1.

**No propagador del incendio:**

Según norma UNE EN 50266-2-4 / EN 50266-2-4 / IEC 60332-3 ; UNE EN 50266-2-5 / EN 50266-2-5 / IEC 60332-3.

**Densidad de humos:**

En caso de incendio, la transmitancia lumínica del humo emanado es del 90 % a los 15 minutos, según norma UNE EN 61034-2 / EN 61034-2 / IEC 61034-2.

**Determinación de halógenos:**

En caso de incendio, la emisión de monóxido de carbono, dióxido de carbono y ácido clorhídrico es inferior al 0.5 %, según norma UNE EN 50267-2-1/ EN 50267-2-1 / IEC 60754-1.

**Resistencia al fuego:**

Según norma UNE-EN 50362 / EN 50362.

**Descripción constructiva:**

**Construido** según la norma UNE 21123-1.

**Conductor** de cobre electrolítico recocido flexible clase 5 conforme a UNE-EN 60228/ EN 60228 /IEC 60228.

**Aislamiento** de PVC/A según norma IEC 60502-1. Aislamiento de PVC/A según norma IEC 60502-1

Se presentan en formaciones multipolares de 6 a 60 fases aisladas en secciones de 1,5 mm<sup>2</sup> y 2,5 mm<sup>2</sup>.

Temperatura mínima permitida para el tendido de cables durante su instalación y montaje de accesorios: 0°C.

**Flexibilidad.** La utilización de conductor de cobre flexible formando una filástica de varios hilos muy finos en combinación con el aislamiento y cubierta de PVC dotan a estos cables de excepcionales índices de flexibilidad.

**No propagador de la llama.** La composición de la cubierta de PVC tipo ST 1, asegura la no propagación de la llama según lo exigido en las normas: UNE-EN 60332-2-1 ; EN 60332-2-1 ; IEC 60332-2-1

Sección Nominal mm <sup>2</sup>	Espesor Aislamiento mm	Diametro Exterior mm	Peso Kg por Km
8x1,5	0,8	16,3	282
8x2,5	0,8	17,0	443
10x1,5	0,8	16,5	303
10x2,5	0,8	17,4	424
12,1,5	0,8	17,1	440
12x2,5	0,8	19,2	618
16x1,5	0,8	18,3	516
16x2,5	0,8	21,1	717
19x1,5	0,8	21,0	598
19x2,5	0,8	23,0	822
27x1,5	0,8	24,2	804
27x2,5	0,8	26,6	1114

**REFERENCIAS EN STOCK**

Referencia	Descripción
009-2616	Manguera multipar 19 x2,5mm
009-2650	Manguera multipar 12 x 2,5mm
009-2614	Manguera multipar 27 x 1,5mm
009-2619	Manguera multipar 19 x 1,5mm
009-2611	Manguera multipar 16 x 1,5mm
009-2610	Manguera multipar 14 x 1,5mm
009-2609	Manguera multipar 12 x 1,5mm
009-2607	Manguera multipar 10 x 1,5mm



\*\*\*Suministro en rollos de 100 mts o por corte a medida