



MIGUELEZ - CABLE 0,6/1KV RV-K FLEX. 5G2,5mm²

Marca: MIGUELEZ

Referencia: 82020512-509203

Código propio: RVK5X2.5

Código TMT: 0294000687

EAN 13: 8425535003753

Precio sin IVA: *Regístrese para ver precios

Precio por: 1000 m

- **Designación técnica:**

RV-K 0,6/1 kV

- **Descripción constructiva:**

UNE 21123-2 e IEC 60502-1 (*Construcción y ensayos*)

- **CONDUCTOR:**

Conductor de cobre electrolítico, recocido, flexible de clase 5 según UNE EN 60228/ EN 60228 / IEC 60228.

- **AISLAMIENTO:**

Aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) según IEC 60502-1 (tipo DIX 3 según UNE HD 603-1 tabla 2A). Identificación de los conductores aislados por coloración según norma HD 308 S2; UNE 21089-1.

- Cableado helicoidal de los conductores aislados.

- **RELLENO:**

Opcional para cables multiconductores. Material termoplástico compatible con la temperatura máxima de operación en el conductor y con el material de aislamiento y cubierta.

- **CUBIERTA:**

Cubierta exterior extruida de PVC tipo ST2 según IEC 60502-1 (tipo DMV-18 según norma UNE HD 603-1 tabla 4A).

Formaciones unipolares y multipolares de 1 a 5 fases aisladas.

Sección: 1.5 a 300 mm²

Colores de los aislamientos cables multiconductores:

2x - marrón y azul

3x - marrón, negro y gris

3G - marrón, azul y amarillo/verde

4x - marrón, negro, gris, azul

4G - marrón, negro, gris, amarillo/verde

5G - marrón, negro, gris, azul, amarillo/verde

• **Tensión nominal:**

0.6/1 kV

• **Temperatura máxima del conductor en servicio permanente:**

90°C

• **Temperatura máxima en el conductor en caso de cortocircuito:**

250°C

• **Tensión ensayo:**

3,5 kV

• **Color:**

CUBIERTA: Negra / AISLAMIENTO (multipolares): Según HD 308 S2, UNE 21089-1

• **Comportamiento en caso de incendio:**

REACCIÓN AL FUEGO (Reglamento CPR):

El cable RV-K 0,6/1 kV a efectos de cumplimiento del Reglamento de productos de la construcción (UE) nº 305/2011 y la norma EN 50575:2014+A1:2016 posee una clasificación de reacción al fuego Eca y está sujeto al Sistema "3" de Evaluación y Verificación de la Constancia de las prestaciones (EVCP):

- Prestaciones declaradas: *Eca*

(EN 60332-1-22; IEC 60332-1-2 (H≤425 mm) - *no propagador de la llama*)

- DoP: ME1000RVK

- Gama: 1x(1,5 -...-300 mm²) / 2x(1,5 -...-185 mm²