



## CAVI CABLU FLEXIBIL CUPRU 1X120 CU MANTA IGNIFUGATA RV-K

**Cablu de energie, clasa de flexibilitate 5 (raza minimă de îndoire = 5 x diametrul cablului).**

**Se recomanda folosirea sa în instalații electrice interioare și exterioare, precum și în industrie.**

**Datorită flexibilității sale, se poate poza și în cele mai dificile locuri, economisind timpul de instalare. Poate fi îngropat sau instalat în tuburi, și datorită proprietăților UV ale mantalei exterioare, este posibilă pozarea sa în aer liber, fără alte măsuri de protecție.**

### **CARACTERISTICI:**

**Tensiune nominală:  $U_0/U=0,6/1$  kV; 50 Hz;**

**Temperatura minimă a mediului ambiant (pe manta): - la instalare: +50 C; - în funcționare: - 300 C;**

**Temperatura maximă admisibilă pe conductor: +900 C;**

**Tensiunea de încercare: 3,5 kV, 50 Hz, timp de 5 min;**

**Temperatura maximă de scurt-circuit: 2500 C max. 5 secunde;**

**Conductor: cupru electrolitic, clasa de flexibilitate 5, conform EN 60228; Izolație – XLPE tip DIX 3, conform HD 603, amestec special conform IEC 60332-1;**

**Manta exterioară – PVC flexibil, culoare neagră, rezistent UV, tip DMV 3, conform HD 603, amestec special conform 60332-1;**

**Cablu flexibil cupru RV-K** de joasa tensiune cu o mai mare capacitate de incarcare. Cablurile RV-k au certificare AENOR. Cablurile RV-K sunt mai rezistente la uleiuri, mai usor de manevrat, mai rezistente la sollicitari termice si au o capacitate mai mare de incarcare.

**Domeniu de utilizare:** în distributia curentului in instalatii interioare si exterioare fixe. Se pot manipula si monta cu usurinta si ies în evidenta datorita flexibilitatii.

Pret: 116,34 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-flexibil-cupru-1x120-cu-manta-ignifugata-rv-k>