

RV-K 1X400 TGL

Code article : 12189164



Données techniques

Âme :	cuivre nu souple, classe 5
Isolation :	polyéthylène réticulé (XLPE) noir ou translucide
Gaine externe :	PVC noir
Tension de service Uo/U :	600 / 1000 V AC 900 / 1500 V DC
Tension d'essai :	3500 V AC pendant 5 mn 8400 V DC pendant 5 mn
Plage de température :	de - 25°C à + 60°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 90°C en régime de court-circuit : + 250°C
Rayon de courbure :	fixe : 5 x Ø
Traction statique :	15 N/mm ² de section cuivre
Traction dynamique :	50 N/mm ² de section cuivre

Marquage : RV-K UNE 21123-2

Section (mm²) : 400

Section complète (mm²) : 1 x 400

ø gaine externe approx. (2) (mm) : 32,6

Intensité en régime permanent enterré 20°C
(1) (A) : 493

Intensité en régime permanent air libre 30°C
(1) (A) : 823

(1) : (1) Intensités maximales (I_z) valables pour :
- 3 câbles unipolaires posés en trèfle dans un système triphasé
- pose seule sur chemin de câble à l'air libre à 30°C
- pose seule dans un sol à 20°C.
Si les conditions d'installation sont différentes, par exemple ; groupement de plusieurs câbles, rayonnement solaire, pose en caniveau ou pose enterrée sous fourreau, etc, il conviendra d'appliquer des facteurs de correction selon NF C 15-100.

(*) : (*) Valeurs données à titre indicatif et variables selon fabrication.

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 4005

Poids cuivre (kg/km) : 3680

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

Normes et directives

Normes : UNE 21123-2
Certifiés par la marque AFNOR.
Non propagation de la flamme : IEC 60332-1-2 / VDE 0472-804 / NF C 32-070 2.1 catégorie C2.
Résistance à l'eau : AD8 selon NF C 15-100.
RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
Règlementation des Produits de Construction 305/2011.
Euroclasse selon RPC : Eca.

RoHS :	Oui
--------	-----

Conforme CE :	Oui
---------------	-----
