

0.6/1K RV-K

U1000 RV-K 3G4

Contact

Contact produits bâtiment
contact.batiment@nexans.com

Code article: [56715315821](#)

DESCRIPTION



NORMES

Internationales IEC 60502

Nationales XP C 32-321

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction

Nature de l'âme	Cuivre nu
Flexibilité de l'âme	Souple classe 5
Isolation	XLPE
Gaine extérieure	PVC
Couleur de la gaine	Noir
With smaller neutral conductor	No

Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur	4 mm ²
Nombre de conducteurs	3
Diamètre extérieur approximatif	11,8 mm
Masse approximative	202 kg/km

Caractéristiques électriques

Tension de service nominale Uo/U	0,6 / 1 kV
Chute de tension Cosp =0.8	8,1 V/A.km
Intensité admissible à l'air libre	40 A



Flexibilité de l'âme
Souple classe 5



Tension de service nominale Uo/U
0,6 / 1 kV



Résistance mécanique aux chocs
Bonne



Flexibilité du câble
Souple



Max.conductor temp.in service
85 °C



Temp.ambiante d'utilisation
-10 .. 60 °C



Non propagateur de la flamme
C2, NF C 32-070



Résistance aux intempéries
Très bonne

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré le 26/11/20 www.nexans.ma Page 1 / 2

0.6/1K RV-K

U1000 RV-K 3G4

Contact

Contact produits bâtiment
contact.batiment@nexans.com

Caractéristiques électriques

Intensité admissible enterré 51 A

Caractéristiques mécaniques

Résistance mécanique aux chocs Bonne

Flexibilité du câble Souple

Caractéristiques d'utilisation

Température maximale sur l'âme 85 °C

Température maximale sur l'âme en court circuit 250 °C

Température ambiante d'utilisation, plage -10 .. 60 °C

Longueur 1000 m

Conditionnement Touret

Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070

Résistance aux intempéries Très bonne

Résistance chimique Accidentelle

Facteur de courbure en cours de pose 6 (xD)



Flexibilité de l'âme
Souple classe 5



Tension de service
nominale U₀/U
0,6 / 1 kV



Résistance
mécanique aux
chocs
Bonne



Flexibilité du câble
Souple



Max.conductor
temp.in service
85 °C



Temp.ambiante
d'utilisation
-10 .. 60 °C



Non propagateur de
la flamme
C2, NF C 32-070



Résistance aux
intempéries
Très bonne

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré le 26/11/20 www.nexans.ma Page 2 / 2