

Souplex (1000 SE1V)

Souplex 1000 SE1V 3G2.5

Contact

Contact produits bâtiment
contact.batiment@nexans.com

Code article: [56239314221](#)

DESCRIPTION

Utilisation

Les câbles Souplex (1000 SE1V) sont prévus pour l'alimentation d'appareils électrodomestiques divers, mobiles ou semi-mobiles.

Pose

Air libre.

Couleur de gaine

Grise (autres sur demande).



NORMES

Nationales NF C 32-013

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction

Couleur de la gaine	Gris
Nature de l'âme	Cuivre nu
Gaine extérieure	PVC
Isolation	Polyéthylène
Flexibilité de l'âme	Souple classe 5

Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur	2,5 mm ²
Nombre de conducteurs	3
Diamètre extérieur approximatif	8,5 mm
Masse approximative	117 kg/km

Caractéristiques électriques

Tension de service nominale Uo/U	300 / 500 V
Chute de tension Cosp =0.8	15,0 V/A.km
Intensité admissible à l'air libre	26 A

Caractéristiques mécaniques

Résistance mécanique aux chocs	Faible
Flexibilité du câble	Souple

Caractéristiques d'utilisation

Longueur	100 m
----------	-------



Flexibilité de l'âme
Souple classe 5



Tension de service nominale Uo/U
300 / 500 V



Résistance mécanique aux chocs
Faible



Flexibilité du câble
Souple



Résistance aux intempéries
Bonne



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



Max.conductor temp.in service
80 °C



Résistance chimique
Accidentelle

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 17/03/21 www.nexans.ma Page 1 / 2

Souplex (1000 SE1V)

Souplex 1000 SE1V 3G2.5

Contact

Contact produits bâtiment
contact.batiment@nexans.com

Caractéristiques d'utilisation

Conditionnement	Couronne
Résistance aux intempéries	Bonne
Non propagateur de la flamme	C2, NF C 32-070
Température maximale sur l'âme	80 °C
Résistance chimique	Accidentelle
Température ambiante d'utilisation, plage	-50 .. 80 °C
Température maximale sur l'âme en court circuit	160 °C
Étanchéité	Projection
Facteur de courbure en cours de pose	3 (xD)



Flexibilité de l'âme
Souple classe 5



Tension de service
nominale Uo/U
300 / 500 V



Résistance
mécanique aux
chocs
Faible



Flexibilité du câble
Souple



Résistance aux
intempéries
Bonne



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



Max. conductor
temp.in service
80 °C



Résistance
chimique
Accidentelle

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 17/03/21 www.nexans.ma Page 2 / 2