



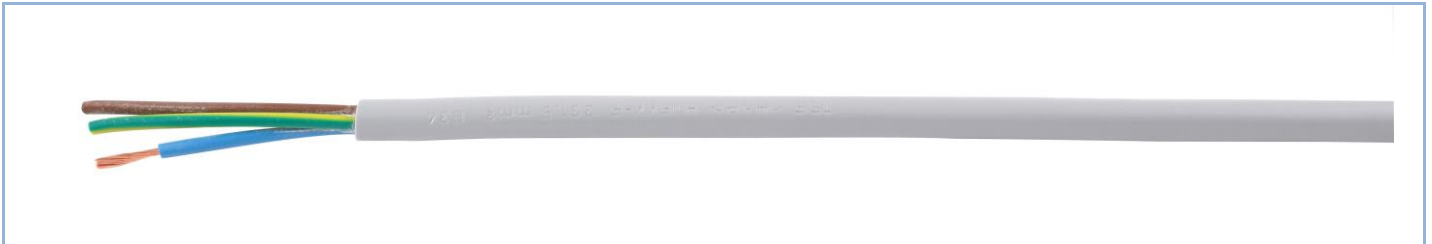
FT 11 20/11/2019 FR

### Application

Câbles souples, harmonisés, utilisés pour les raccordements intérieurs d'appareillages électriques moyens.

### Application

flexible harmonized cables, used for the interior wiring of medium sized electrical appliances.



### Remarques

- conforme au RoHS

### Remarks

- conform to RoHS

### Construction

Matériau du conducteur	cuivre nu
Classe du conducteur	selon IEC 60228 classe 5
Isolant conducteur	PVC
Repérage	selon HD 308 S2
Assemblage	conducteurs assemblés en couche
Gaine extérieure	PVC
Couleur de la gaine	Gris ou blanc

### Données techniques

Tension nominale	U <sub>0</sub> /U 300/500 V
Tension d'essai	2000 V
Résistance du conducteur	selon IEC 60228
Rayon de courbure min	8 x d
Temp. service fixe min/max	- 5° C / + 70° C
Comportement au feu	non propagateur de la flamme NF C 32-070/C2 ou IEC 60332-1
Standard	EN 50525-2-11
CPR Level	Eca EN50575

### Structure

conductor material	stranded bare copper
conductor class	acc.to IEC 60228 class 5
core insulation	PVC
core identification	acc. to HD 308 S2
stranding	stranded in layers
outer sheath	PVC
sheath colour	Grey or white

### Specifications

rated voltage	U <sub>0</sub> /U 300/500 V
testing voltage	2000 V
conductor resistance	acc. to IEC 60228
min. bending radius	8 x d
operat. temp.fixed min/max	- 5° C / + 70° C
burning behavior	flame retardant NF C 32-070/C2 or IEC 60332-1
standard	EN 50525-2-11
CPR level	Eca EN50575



FT 11 20/11/2019 FR

Dimensions n x mm <sup>2</sup> Dimension n x mm <sup>2</sup>	Ø extérieur mm outer Ø mm	Poids kg/km Weight kg/km
2 X 0,75	5,7 / 7,2	58
3 G 0,75	6,0 / 7,6	64
4 G 0,75	6,6 / 8,3	78
5 G 0,75	7,4 / 9,3	100
2 X 1	5,9 / 7,5	68
3 G 1	6,3 / 8,0	76
4 G 1	7,1 / 9,0	96
5 G 1	7,8 / 9,8	120

Dimensions n x mm <sup>2</sup> Dimension n x mm <sup>2</sup>	Ø extérieur mm outer Ø mm	Poids kg/km Weight kg/km
2 X 1,5	6,8 / 8,6	92
3 G 1,5	7,4 / 9,4	110
4 G 1,5	8,4 / 10,5	135
5 G 1,5	9,3 / 11,6	170
2 X 2,5	8,4 / 10,6	140
3 G 2,5	9,2 / 11,4	165
4 G 2,5	10,1 / 12,5	200
5 G 2,5	11,2 / 13,9	255

- versions spéciales, autres dimensions, sections, couleur de la gaine et des conducteurs sur demande
- we are pleased to produce special versions, other dimensions, core and jacket colours on request.