

Câbles souple, isolé et gainé en PVC, pour usage domestique.

### DESCRIPTION

#### Utilisation

Les câbles H03VV-F sont prévus pour l'alimentation d'appareils électro-domestiques divers, mobiles ou semi-mobiles.

#### Pose

Air libre.

#### Construction

- Ame**  
Cuivre nu classe 5 selon EN 60228
- Isolant**  
PVC
- Assemblage**  
2 à 3 conducteurs
- Gaine**  
PVC blanche ou noire



Sans plomb  
Oui



Flexibilité de l'âme  
Souple classe 5



Tension de service  
nominale Uo/U  
(Um)  
300 / 300 V



Résistance  
mécanique aux  
chocs  
Faible



Flexibilité du câble  
Souple



Température  
maximale sur l'âme  
60°C



Temp. d'utilisation  
5 .. 60°C

## CARACTERISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Nature de l'âme	Cuivre nu
Flexibilité de l'âme	Souple classe 5
Gaine extérieure	PVC
Couleur de la gaine	Blanche ou noire
Sans halogène	Non
Sans plomb	Oui

### Caractéristiques dimensionnelles

Nombre de conducteurs	2 à 3
Section du conducteur	0,75 mm <sup>2</sup>

### Caractéristiques électriques

Tension de service nominale U <sub>o</sub> /U (Um)	300/ 300 V
--	------------

### Caractéristiques mécaniques

Résistance mécanique aux chocs	Faible
Flexibilité du câble	Souple

### Caractéristiques d'utilisation

Température maximale sur l'âme	60°C
Température ambiante d'utilisation, plage	5.....60°C
Non propagateur de la flamme	C2, NF C 32-070
Résistance aux intempéries	AN1
Résistance chimique	Accidentelle
Etanchéité	AD2

## REPÉRAGE DES CONDUCTEURS

Repérage selon la HD 308 S2 «identification des conducteurs des câbles et cordons souples» à partir de janvier 2004 en France. Valable aussi pour certains câbles NF

HD 308 S2 depuis janvier 2004		
Nbr de conducteurs	Avec V/J (G)	Sans V/J (X)
1		Noir (préférentiel)
2		Bleu + Brun
3*	Vert/Jaune + Bleu + Brun	Brun + Noir + Gris
3**		Bleu + Brun + Noir
4	Vert/Jaune + Brun + Noir + Gris	Bleu + Brun + Noir + Gris
5	Vert/Jaune + Bleu + Brun + Noir + Gris	Bleu + Brun + Noir + Gris + Noir
>5	Noir numérotés en blanc + 1 Vert/Jaune	Noir numérotés en blanc
*Pour les câbles sans Vert/Jaune avec une section > 4mm <sup>2</sup>		
**Pour les câbles sans Vert/Jaune avec une section de 1,5 & 2,5 mm <sup>2</sup>		