

CÂBLES MEPLATS SOUPLES 300V ISOLES PVC NF C32-201, HD 21-5

H03VH-H

UTILISATION

Ils sont utilisés

- dans les locaux domestiques : cuisines, bureaux.
- pour l'alimentation d'appareils domestiques soumis à des efforts mécaniques très faibles (par exemple poste de radio)

MODE DE POSE

Les câbles de section nominale égale à 0,5 mm² ne doivent ni avoir une longueur supérieure à 2m ni être parcourus par un courant supérieur à 3 A.

TENSION NOMINALE

300/500 Volts

SPÉCIFICATION DES AMES

Cuivre : Classe 5

- Les deux conducteurs, placés parallèlement, sont recouverts par une enveloppe isolante commune

en PVC de forme méplate formant aussi gaine de protection.

Une séparation aisée des conducteurs, sans porter atteinte à l'intégrité de la gaine, est permise par une rainure longitudinale.

TEMPÉRATURE MAXIMALE ADMISSIBLE SUR L'ÂME

- En permanence : 70 °C
- En court-circuit : 150 °C

REPÉRAGE DES CONDUCTEURS

Aucun

AUTRES APPELLATIONS

SVM - Méplat

DESCRIPTION

ÂME

Cuivre

ISOLATION

PVC



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Section mm ²	Dimensions Ext. Approximatives mm	Masse approx. Kg/Km	Résistance Linéique Maximale de l'âme en courant continu à 20°C Ω/Km	Intensité ⁽¹⁾ en régime permanent Ampères
H03VH-H				
2x0,50	2,70 x 5,4	23,7	39,0	10,0
2x0,75	2,70 x 5,4	27,1	26,0	13,5

(2) Intensités maximales valables pour un câble seul fixé par collier et séparé de la paroi ou posé sur tablette perforée, chemin de câbles, corbeaux, échelles à câbles, à l'abri du soleil à la température ambiante de 30°C.