

**BASSE TENSION
(BT)**

DOMESTIQUE SOUPLE

300/500 V

H05 BN4-F

NF C 32-102.12
HD 22.12 IEC 60245
GUIDE D'UTILISATION
HD 516 et/ou NF C 15-100.

CARACTERISTIQUES DU CÂBLE



°C 90-20



r mini posé 3D



AG1



AN1



AD2



Bon



NF C 32-070
C2



Souple



Sans plomb



Sans plomb

La conception de ce câble garantit une excellente tenue aux intempéries, aux huiles et aux graisses.

Son emploi convient pour des efforts mécaniques faibles. Son utilisation est recommandée pour un usage général dans les locaux domestiques, cuisines et bureaux.

DESCRIPTIF DU CÂBLE

ÂME:

Métal:

Cuivre nu

Forme:

Ronde

Souplesse:

Classe 5 souple selon NF C 32-013 ou HD 383 ou CEI 60 228.

Température maximale à l'âme:

90°C en fonctionnement normal, 250 °C en court-circuit pendant une durée maximale autorisée de 5 secondes.

ISOLATION:

Elastomère:

Repérage des conducteurs:

oo Bleu-brun

-avec vert/ jaune:

ooo bleu-brun-vert/jaune

-sans vert/ jaune:

ooo noir-bleu-brun

GAINE EXTERIEURE:

Elastomère de couleur noire (autres couleurs sur demande):

Marquage minimum:

USE <HAR> H05 BN4-F-n°usine

CONDITIONNEMENT:

Tourets-Couronnes:

REPERAGE DES CONDUCTEURS SELON HD 308:

-sans vert/ jaune:

ooo marron-noir-gris



H05 BN4-F

NF C 32-102.12
HD 22.12 IEC 60245
GUIDE D'UTILISATION
HD 516 et/ou NF C 15-100.

CONDITIONS DE POSE



EN CANIVEAU



EN BUSE



A L'AIR
LIBRE



AVEC
PROTECTION



t° mini=-20°C



r=5D à 8D

Lorsque la température à la surface dépasse 50°C, les câbles doivent être rendus inaccessibles aux personnes et aux animaux (HD 516).
En effet, en régime maximum, la température peut atteindre 75°C.

*selon HD 516.

Section mm ²	Diamètre max. ext. mm	Masse approx. kg/km	Intensité régime permanent A
2 CONDUCTEURS			
0,75	7,4	55	6
1	8	67	10
3 CONDUCTEURS			
0,75	8,1	69	6
1	8,5	79	10