

H05 VV-F

Utilisation

- Alimentation d'appareils domestiques mobiles ou semi-fixes, particulièrement utilisés dans l'électroménager


Description

1. Âme en cuivre souple câblée de classe 5
2. Isolation: PVC coloré
3. Poudre de séparation
4. Gaine en PVC formant bourrage de couleur grise claire, noire ou blanche

Points particuliers

- Tension nominale $U_0/U \approx 300/500V$
- Tension d'essai $\approx 2000 V$
- La température maximale à la surface du câble ne doit pas excéder 50°C
- Installations selon NF C 15-100 et IEC 60364-5-52

• Déclaration de performance



Réaction au feu : **Eca**
selon EN50575:2014+A1:2016

Références




NM EN 50525-2-11 / NF EN 50525-2-11





Rayon de courbure mini
= 3 x diamètre extérieur si $d < 12$
= 4 x diamètre extérieur si $d \geq 12$

Emballage



Code Imacab	Section (mm²)	Résistance maxi en C.C à 20°C Ω/KM	Diamètre Extérieur approx (mm)	Masse approx (Kg/Km)	Intensité admissible en (A) à l'air 30°C	Chute de Tension V/A /Km cosØ=0.8	Conditionnement standard
2 CONDUCTEURS							
HWFB0.75 + *	2 x 0.75	26.0	6.3	53	14	50	C 100 / P 8400
HWFB1 + *	2 x 1	19.5	6.6	60	15	37	C 100 / P 8000
HWFB1.5 + *	2 x 1.5	13.3	7.6	82	20	26	C 100 / P 6000
HWFB2.5 + *	2 x 2.5	7.98	9.2	127	26	15	C 100 / P 4800
HWFB4 *	2 x 4	4.95	10.6	170	35	10	C 100 / P 3600
3 CONDUCTEURS							
HWFC0.75 + *	3G0.75	26.0	6.4	63	14	50	C 100 / P 8000
HWFC1 + *	3G1	19.5	6.7	70	15	37	C 100 / P 6000
HWFC1.5 + *	3G1.5	13.3	8	100	20	26	C 100 / P 6000
HWFC2.5 + *	3G2.5	7.98	9	159	26	15	C 100 / P 4800
HWFC4 *	3G4	4.95	11.1	216	35	10	C 100 / P 3600
4 CONDUCTEURS							
HWFD0.75 + *	4G0.75	26.0	7.1	78	12	43	C 100 / P 6000
HWFD1 + *	4G1	19.5	7.7	90	14	33	C 100 / P 6000
HWFD1.5 + *	4G1.5	13.3	9.1	129	18	22	C 100 / P 6000
HWFD2.5 + *	4G2.5	7.98	10.7	194	24	14	C 100 / P 3600
HWFD4 *	4G4	4.95	12.4	266	32	9	C 100 / P 3000
5 CONDUCTEURS							
HWFE0.75 *	5G0.75	26.0	7.8	100	12	43	C 100 / P 6000
HWFE1 *	5G1	19.5	8.2	120	14	33	C 100 / P 6000
HWFE1.5 *	5G1.5	13.3	10.6	160	18	22	C 100 / P 4800
HWFE2.5 *	5G2.5	7.98	11.8	250	24	14	C 100 / P 3000
HWFE4 *	5G4	4.95	13.8	336	32	9	C 100 / P 3000

Pour des sections ne figurant pas dans ce tableau, nous consulter
+ Ces câbles sont certifiés NF par LCIE / * Ces câbles sont certifiés NM
Emballage : Couronne de 100 mètres / 100 yards. C : Couronne
Touret : Douvage sur demande. EURO palettes de 800x1200 mm.
Tolérance des longueurs sur touret : +/- 5%.
Les données du catalogue sont à titre indicatif et non contractuel

T : Touret

P : Palette