

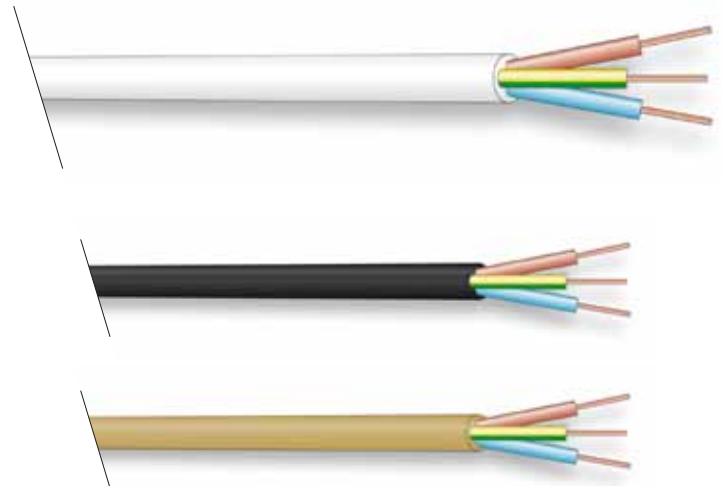


H03VV-F - H05VV-F

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Conducteur	Cuivre rouge formation flexible classe 5
Isolation	Composé en PVC qualité TI2
Gaine	Composé en PVC qualité TM2 de couleur blanche - noir - or
Épaisseur gaine	0,50 - 0,75 mm ² : 0,60 mm 1 - 1,5 mm ² : 0,70 mm 2,5 mm ² : 0,80 mm

Pour les couleurs des brins, consulter le tableau CEI UNEL 00722 page 40.



DIMENSIONS EXTERNES MOYENNES DU CÂBLE

Nombre de conducteurs pour section nominale	Diamètre brin (mm)	Épaisseur Moyenne Isolation (mm)	Diamètre externe	
			Min. (mm)	Max. (mm)
2x0,50	1,90	0,50	4,60	5,90
3G0,50	1,90	0,50	4,90	6,30
4G0,50	1,90	0,50	5,40	6,90
2x0,75	2,10	0,50	4,90	6,30
3G0,75	2,10	0,50	5,20	6,70
4G0,75	2,10	0,50	5,70	7,30
2x1	2,60	0,60	5,90	7,50
3G1	2,60	0,60	6,30	8,00
4G1	2,60	0,60	7,10	9,00
2x1,5	2,80	0,70	6,80	8,60
3G1,5	2,80	0,70	7,40	9,40
4G1,5	2,80	0,70	8,40	10,50
2x2,5	3,20	0,80	8,40	10,60
3G2,5	3,20	0,80	9,20	11,40
4G2,5	3,20	0,80	10,10	12,50

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique du conducteur à 20° C	0,50 mm ² : 39,0 ohm/km 0,75 mm ² : 26,0 ohm/km 1 mm ² : 19,5 ohm/km 1,50 mm ² : 13,3 ohm/km 2,50 mm ² : 7,98 ohm/km
Tension d'essai	1500 V
Tension de régime	300/300 V (pour conducteurs 0,50 - 0,75 mm ²) 300/500 V (pour conducteurs 1 - 1,5 - 2,5 mm ²)

Paquet standard de 100 M en TRB
Sur demande
Conditionnement sur bobine
Normes de référence
CEI 20-20/5 - CEI-UNEL 35749
CEI-UNEL35746 - CEI 20-29 - CEI EN 50525-2-11