



**H03VVH2-F - H05VVH2-F**

## CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

<b>Conducteur</b>	Cuivre rouge formation extra flexible classe 5
<b>Isolation</b>	Composé en PVC qualité T12
<b>Gaine</b>	Composé en PVC qualité TM2
<b>Couleurs</b>	Blanc - Noir - Or

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

## DIMENSIONS EXTERNES MOYENNES DU CÂBLE

Nombre de conducteurs pour section nominale	Largeur maximum
2x0,50	6 mm
2x0,75	6,4 mm
2x1	8 mm

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

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



Conducteur	Épaisseur Moyenne Isolation	Épaisseur Moyenne Gaine
0,50 mm <sup>2</sup>	0,50 mm	0,60 mm
0,75 mm <sup>2</sup>	0,50 mm	0,60 mm
1 mm <sup>2</sup>	0,60 mm	0,80 mm



Paquet standard  
de 100 M en TRB  
Sur demande  
Conditionnement sur bobine  
Normes de référence  
CEI 20-20/5 - CEI-UNEL 35749 - CEI-UNEL 35746  
CEI 20-29 - CEI EN 50525-2-11