

Fil souple

H05V-K



CARACTERISTIQUES	DONNEES TECHNIQUES	MODE D'EMPLOI
<p><u>Ame :</u> cuivre électrolytique souple (Classe 5) selon: IEC 60228 / NT 88.01</p> <p><u>Isolation:</u> PVC/C selon: NT 88.05 PVC TI1 selon: EN 50363-4-1</p> <p><u>Réaction au feu:</u> non propagateur de la flamme(C2) selon : IEC 60332 / NFC 32-070</p> <p><u>Normes de références:</u> IEC 60332 / NFC 32-201 / NT 88.05</p> <p><u>Les couleurs disponibles :</u> Bleu, rouge, noir, marron, vert-jaune Note : autres couleurs sur demande</p>	<p><u>Tension de service nominal:</u> 300/500V</p> <p><u>Tension de Test :</u> 2000 V / 5 minutes</p> <p><u>Rayon de courbure:</u> 4 x Diamètre</p> <p><u>Température de service :</u> 70°C maximal 160°C en court-circuit</p>	<p>Ces fils sont utilisés pour le câblage des armoires électriques et d'appareillage interne.</p>

Autres caractéristiques :

Section nominal	Ø Ext	Poids	Résistance linéique maximale de l'âme en c.c à 20° c	Intensité en régime permanent (2 conducteurs chargés)	Chute tension entre phase cos θ =0.8
mm ²	mm	kg/km	Ω/km	A	V/A/km
0.50	2.1	8.5	39	8	-
0.75	2.3	11.3	26	11	-
1	2.5	14	19.5	13.5	-

-5C°/70C°



bon



faible



passable



bon



très bon



faible

