

# Câble souple

## H05 VVF (SV1V)



CARACTERISTIQUES	DONNEES TECHNIQUES	MODE D'EMPLOI
<p><b>Ame :</b> cuivre électrolytique souple (Classe 5) selon: IEC 60228 / NT 88.01</p> <p><b>Isolation:</b> PVC / D selon: NT 88.07 PVC/TI2 selon: EN 50363-4-1</p> <p><b>Gainage:</b> PVC/ST5 selon: NT 88.07 PVC/TM2 selon: EN 50363-4-1</p> <p><b>Réaction au feu:</b> non propagateur de la flamme(C2) Selon : IEC 60332 / NFC 32-070</p> <p><b>Normes de références:</b> IEC 60332 / NFC 32-201 / NT 88.07</p> <p><b>Couleurs disponibles :</b> Blanc et noir Note : autres couleurs sur de- mande</p>	<p><b>Tension de service nominal:</b> 300/500V</p> <p><b>Tension de Test :</b> 2000 V / 5 minutes</p> <p><b>Rayon de courbure:</b> 6 x Diamètre</p> <p><b>Température de service :</b> 70°C maximal 160°C en court-circuit</p>	<p>Ces câbles sont indiqués pour les installations suivantes:</p> <p>Installations intérieures ou réceptrices.</p> <p>Installations intérieures en habitations particulières: Locaux contenant une baignoire ou une douche.</p> <p>Installations dans des locaux aux caractéristiques particulières.</p> <p>Installations spéciales : provisoires, temporaires de chantier, salons et stands.</p> <p>Installations de récepteurs.</p> <p>Installations électriques sur mobilier.</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 <sup>2</sup>	mm	kg/km	Ω/km	A	V/A/km
2x0.75	6.2	55	26	14	49.8
2x1	6.6	64	19.5	17	37.3
2x1.50	7.6	87	13.3	22	25.5
2x2.50	9.4	133	7.98	30	15.3
3x0.75	6.7	65	26	14	49.8
3x1	7.2	77	19.5	17	37.3
3x1.50	8.5	110	13.3	22	25.5
3x2.50	11.5	167	7.98	30	15.3
4x0.75	7.7	78	26	12	43.1
4x1	8.5	96	19.5	14	32.3
4x1.50	10	137	13.3	18.5	22.1
4x2.50	11.3	205	7.98	25	13.2
5x0.75	8.5	97	26	12	43.1
5x1	9.1	114	19.5	14	32.3
5x1.50	10.7	168	13.3	18.5	22.1
5x2.50	12.6	248	7.98	25	13.2

-5C°/70C°

bon

faible

passable

bon

très bon

bon

