

# Fil de câblage souple H05/H07 VK



CONDUCTEUR	DONNEES TECHNIQUES	EMPLOI TYPE
<p><b>Âme</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuivre Nu Souple</li> </ul> <p><b>Isolation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enveloppe PVC</li> </ul> <p><b>Souplesse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Classe5</li> </ul> <p><b>Réaction au feu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• C2 (non propagateur de la flamme)</li> </ul> <p><b>Normes de référence</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• NF C 32-201</li> </ul>	<p><b>Tension de Service</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• U°/U = 450/750 V H07 VK</li> <li>• U°/u = 300/500 V A05 VK</li> </ul> <p><b>Tension de Test</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H05 VK U = 2 000 V</li> <li>• H07 VK U = 2 500 V</li> </ul> <p><b>Rayon de courbure</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 x Ø Extérieur</li> </ul> <p><b>Température de Service</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 °C</li> </ul> <p><b>Température maxi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 70 °C</li> </ul>	<p>Ces Fils sont utilisés pour le câblage d'armoires électriques mais aussi pour le câblage d'appareillage interne</p> <p>Observation : installation fixe non prévu pour pose enterrée.</p> <p>Utilisation dans des conditions normales de température.</p>

Section Nominale mm <sup>2</sup>	Ø ext. Théorique mm	Poids Kg/Km	Chute de tension / Ampère / Km (Cosφ = 0,8)
0,50	2,1	10	-
0,75	2,2	12	54
1	2,4	15	40
1,5	2,8	21	28
2,5	3,4	33	17
4	3,9	69	10
6	4,4	96	6,9
10	5,7	120	4
16	6,7	180	2,5
25	8,4	280	1,6
35	9,7	380	1,15
50	11,5	540	0,802
70	13,2	760	0,565
95	15,1	990	0,428
120	17,3	1 200	0,335