



## CABLE FLEXIBLE, PVC, GAINÉ LISSE

Construction	données techniques	normes et agrégations	applications
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>âme</b> min. 0,75 mm<sup>2</sup> max. 4 mm<sup>2</sup></li> <li>• <b>conducteurs</b> fils de cuivre flexibles nombre 2 - 5</li> <li>• <b>isolation des conducteurs</b> PVC thermoplastique concentration de plomb &lt; 400 ppm</li> <li>• <b>repérage des conducteurs</b> selon HAR, voir p. 10 - 13</li> <li>• <b>gaine extérieure</b> PVC lisse couleur: blanc, noir, gris</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>rayon de courbure</b> 6 x diamètre du câble</li> <li>• <b>température de service</b> max. + 60 °C max. en court-circuit + 150 °C max. lors du stockage + 40 °C</li> <li>• <b>tension de service</b> 300/500 V</li> <li>• <b>traction max. lors de l'installation</b> 15 N/mm<sup>2</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>normes générales</b> HD 21.1 S3 HD 21.2 S3 HD 21.5 S3/A1</li> </ul>	<p>Le câble convient pour des applications domestiques; dans des cuisines et des bureaux où les appareils peuvent être sujet à des contraintes moyennes mécaniques.</p> <p>Pour des appareils domestiques dans un environnement humide (machine à laver, sèche-cheveux, réfrigérateur, etc.).</p> <p>Le câble est applicable pour des appareils de chauffage domestiques à condition qu'il ne soit pas en contact avec des sources de chaleur et qu'il ne soit pas soumis aux radiations.</p>

### ASSORTIMENT

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km
90 H05VV-F2X0,75G	B 1000	7,2	14,4	61
<b>90 H05VV-F2X0,75G</b>	<b>R 100</b>	<b>7,2</b>	<b>14,4</b>	<b>61</b>
90 H05VV-F2X0,75N	B 1000	7,2	14,4	61
<b>90 H05VV-F2X0,75N</b>	<b>R 100</b>	<b>7,2</b>	<b>14,4</b>	<b>61</b>
<b>90 H05VV-F2X1G</b>	<b>B 1000</b>	<b>7,5</b>	<b>19,2</b>	<b>70</b>
<b>90 H05VV-F2X1G</b>	<b>B 500</b>	<b>7,5</b>	<b>19,2</b>	<b>70</b>
<b>90 H05VV-F2X1G</b>	<b>R 100</b>	<b>7,5</b>	<b>19,2</b>	<b>70</b>
<b>90 H05VV-F2X1I</b>	<b>R 100</b>	<b>7,5</b>	<b>19,2</b>	<b>70</b>
90 H05VV-F2X1N	B 1000	7,5	19,2	70
<b>90 H05VV-F2X1N</b>	<b>R 100</b>	<b>7,5</b>	<b>19,2</b>	<b>70</b>
90 H05VV-F2X1,5G	B 500	8,6	28,8	92
<b>90 H05VV-F2X1,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>8,6</b>	<b>28,8</b>	<b>92</b>
<b>90 H05VV-F2X1,5I</b>	<b>R 100</b>	<b>8,6</b>	<b>28,8</b>	<b>92</b>
90 H05VV-F2X1,5N	B 1000	8,6	28,8	92
<b>90 H05VV-F2X1,5N</b>	<b>R 100</b>	<b>8,6</b>	<b>28,8</b>	<b>92</b>
90 H05VV-F2X2,5G	B 1000	10,6	48,0	140
90 H05VV-F2X2,5G	B 500	10,6	48,0	140
<b>90 H05VV-F2X2,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>10,6</b>	<b>48,0</b>	<b>140</b>
<b>90 H05VV-F2X2,5I</b>	<b>R 100</b>	<b>10,6</b>	<b>48,0</b>	<b>140</b>
<b>90 H05VV-F2X2,5N</b>	<b>R 100</b>	<b>10,6</b>	<b>48,0</b>	<b>140</b>
90 H05VV-F2X4	R 100	12,1	76,8	190

# H05VV-F

câble flexible de raccordement

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km
90 H05VV-F3G0,75G	B 1000	7,6	21,6	72
<b>90 H05VV-F3G0,75G</b>	<b>R 100</b>	<b>7,6</b>	<b>21,6</b>	<b>72</b>
<b>90 H05VV-F3G0,75I</b>	<b>R 100</b>	<b>7,6</b>	<b>21,6</b>	<b>72</b>
<b>90 H05VV-F3G0,75N</b>	<b>R 100</b>	<b>7,6</b>	<b>21,6</b>	<b>72</b>
90 H05VV-F3G1G	B 1000	8,0	28,8	83
<b>90 H05VV-F3G1G</b>	<b>R 100</b>	<b>8,0</b>	<b>28,8</b>	<b>83</b>
90 H05VV-F3G1I	B 1000	8,0	28,8	83
<b>90 H05VV-F3G1I</b>	<b>R 100</b>	<b>8,0</b>	<b>28,8</b>	<b>83</b>
<b>90 H05VV-F3G1N</b>	<b>R 100</b>	<b>8,0</b>	<b>28,8</b>	<b>83</b>
<b>90 H05VV-F3G1,5G</b>	<b>B 1000</b>	<b>9,4</b>	<b>43,2</b>	<b>115</b>
<b>90 H05VV-F3G1,5G</b>	<b>B 500</b>	<b>9,4</b>	<b>43,2</b>	<b>115</b>
<b>90 H05VV-F3G1,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>9,4</b>	<b>43,2</b>	<b>115</b>
90 H05VV-F3G1,5I	B 1000	9,4	43,2	115
<b>90 H05VV-F3G1,5I</b>	<b>R 100</b>	<b>9,4</b>	<b>43,2</b>	<b>115</b>
90 H05VV-F3G1,5N	B 1000	9,4	43,2	115
<b>90 H05VV-F3G1,5N</b>	<b>R 100</b>	<b>9,4</b>	<b>43,2</b>	<b>115</b>
<b>90 H05VV-F3G1,50R</b>	<b>R 100</b>	<b>9,4</b>	<b>43,2</b>	<b>115</b>
<b>90 H05VV-F3G2,5G</b>	<b>B 1000</b>	<b>11,4</b>	<b>72,0</b>	<b>170</b>
<b>90 H05VV-F3G2,5G</b>	<b>B 500</b>	<b>11,4</b>	<b>72,0</b>	<b>170</b>
<b>90 H05VV-F3G2,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>11,4</b>	<b>72,0</b>	<b>170</b>
90 H05VV-F3G2,5I	B 1000	11,4	72,0	170
<b>90 H05VV-F3G2,5I</b>	<b>R 100</b>	<b>11,4</b>	<b>72,0</b>	<b>170</b>
<b>90 H05VV-F3G2,5N</b>	<b>B 1000</b>	<b>11,4</b>	<b>72,0</b>	<b>170</b>
<b>90 H05VV-F3G2,5N</b>	<b>R 100</b>	<b>11,4</b>	<b>72,0</b>	<b>170</b>
90 H05VV-F3G4	B 1000	13,1	115,2	240
<b>90 H05VV-F4G0,75G</b>	<b>R 100</b>	<b>8,3</b>	<b>28,8</b>	<b>88</b>
90 H05VV-F4G0,75I	B 1000	8,3	28,8	88
<b>90 H05VV-F4G0,75I</b>	<b>R 100</b>	<b>8,3</b>	<b>28,8</b>	<b>88</b>
<b>90 H05VV-F4G0,75N</b>	<b>R 100</b>	<b>8,3</b>	<b>28,8</b>	<b>88</b>
90 H05VV-F4G1G	B 1000	9,0	38,4	105
<b>90 H05VV-F4G1G</b>	<b>R 100</b>	<b>9,0</b>	<b>38,4</b>	<b>105</b>
<b>90 H05VV-F4G1I</b>	<b>R 100</b>	<b>9,0</b>	<b>38,4</b>	<b>105</b>
<b>90 H05VV-F4G1N</b>	<b>R 100</b>	<b>9,0</b>	<b>38,4</b>	<b>105</b>
<b>90 H05VV-F4G1,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>10,5</b>	<b>57,6</b>	<b>145</b>
<b>90 H05VV-F4G1,5G</b>	<b>B 1000</b>	<b>10,5</b>	<b>57,6</b>	<b>145</b>
<b>90 H05VV-F4G1,5I</b>	<b>R 100</b>	<b>10,5</b>	<b>57,6</b>	<b>145</b>
90 H05VV-F4G1,5N	B 1000	10,5	57,6	145
<b>90 H05VV-F4G1,5N</b>	<b>R 100</b>	<b>10,5</b>	<b>57,6</b>	<b>145</b>
<b>90 H05VV-F4G2,5G</b>	<b>B 1000</b>	<b>12,5</b>	<b>96,0</b>	<b>210</b>
<b>90 H05VV-F4G2,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>12,5</b>	<b>96,0</b>	<b>210</b>
90 H05VV-F4G2,5I	R 100	12,5	96,0	210
<b>90 H05VV-F4G2,5N</b>	<b>R 100</b>	<b>12,5</b>	<b>96,0</b>	<b>210</b>
90 H05VV-F4G4G	B 1000	14,3	153,6	290
<b>90 H05VV-F4G4G</b>	<b>R 100</b>	<b>14,3</b>	<b>153,6</b>	<b>290</b>
90 H05VV-F5G0,75G	B 1000	9,3	36,0	110
<b>90 H05VV-F5G0,75G</b>	<b>R 100</b>	<b>9,3</b>	<b>36,0</b>	<b>110</b>
<b>90 H05VV-F5G0,75I</b>	<b>R 100</b>	<b>9,3</b>	<b>36,0</b>	<b>110</b>
<b>90 H05VV-F5G0,75N</b>	<b>R 100</b>	<b>9,3</b>	<b>36,0</b>	<b>110</b>
90 H05VV-F5G1G	B 1000	9,8	48,0	130
<b>90 H05VV-F5G1G</b>	<b>B 500</b>	<b>9,8</b>	<b>48,0</b>	<b>130</b>
<b>90 H05VV-F5G1G</b>	<b>R 100</b>	<b>9,8</b>	<b>48,0</b>	<b>130</b>
90 H05VV-F5G1,5G	B 1000	11,6	72,0	180
<b>90 H05VV-F5G1,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>11,6</b>	<b>72,0</b>	<b>180</b>
90 H05VV-F5G1,5I	R 100	11,6	72,0	180
<b>90 H05VV-F5G1,5N</b>	<b>R 100</b>	<b>11,6</b>	<b>72,0</b>	<b>180</b>
<b>90 H05VV-F5G2,5G</b>	<b>B 1000</b>	<b>13,9</b>	<b>120,0</b>	<b>265</b>
<b>90 H05VV-F5G2,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>13,9</b>	<b>120,0</b>	<b>265</b>
<b>90 H05VV-F5G2,5I</b>	<b>B 1000</b>	<b>13,9</b>	<b>120,0</b>	<b>265</b>
<b>90 H05VV-F5G2,5I</b>	<b>R 100</b>	<b>13,9</b>	<b>120,0</b>	<b>265</b>
90 H05VV-F5G2,5N	R 100	13,9	120,0	265
<b>90 H05VV-F5G4G</b>	<b>B 1000</b>	<b>16,1</b>	<b>192,0</b>	<b>320</b>

# H05VV-F

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km
90 H05VV-F5G4G	B 500	16,1	192,0	320
<b>90 H05VV-F5G4G</b>	<b>R 100</b>	<b>16,1</b>	<b>192,0</b>	<b>320</b>
<b>90 H05VV-F5G4G</b>	<b>R 50</b>	<b>16,1</b>	<b>192,0</b>	<b>320</b>

les articles stockés sont imprimés en gras

I: gaine extérieure blanche

G: gaine extérieure grise

N: gaine extérieure noire

R: gaine extérieure rouge