



## FIL D'INSTALLATION FLEXIBLE - PVC - ETAME

construction	données techniques	normes et agréments	applications																						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>âme</b> min. 1,5 mm<sup>2</sup> max. 240 mm<sup>2</sup></li> <li>• <b>conducteurs</b> cuivre flexible étamé</li> <li>• <b>isolation</b> PVC</li> <li>• <b>repérage des conducteurs</b> différentes couleurs disponibles code couleur  <table border="0"> <tr><td>B</td><td>bleu</td></tr> <tr><td>DB</td><td>bleu foncé</td></tr> <tr><td>G</td><td>gris</td></tr> <tr><td>I</td><td>blanc</td></tr> <tr><td>M</td><td>marron</td></tr> <tr><td>N</td><td>noir</td></tr> <tr><td>OR</td><td>orange</td></tr> <tr><td>R</td><td>rouge</td></tr> <tr><td>R0</td><td>orange</td></tr> <tr><td>VI</td><td>violet</td></tr> <tr><td>YG</td><td>vert/jaune</td></tr> </table> couleurs spéciales disponibles sur demande</li> </ul>	B	bleu	DB	bleu foncé	G	gris	I	blanc	M	marron	N	noir	OR	orange	R	rouge	R0	orange	VI	violet	YG	vert/jaune	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>tension de service</b> 450/750 V</li> <li>• <b>température de service</b> max. + 70 °C</li> <li>• <b>température du conducteur max. 5 sec en cas de court-circuit</b> max. + 160 °C</li> <li>• <b>température lors de l'installation</b> min. + 5 °C</li> <li>• <b>rayon de courbure</b> 4 - 6 x le diamètre du câble</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>normes générales</b> HD 21.3</li> <li>• <b>non propagateur de la flamme</b> NBN C 30004 F1</li> <li>• <b>autre dénomination</b> H07V-KT</li> <li>• <b>autres exécutions</b> thermorésistant jusqu'à 90 °C: H07V2-K - voir tome 3, chapitre 2 sans halogènes, F1, thermorésistant jusqu'à 90 °C: H07Z-K - voir tome 1, chapitre 2</li> </ul>	<p>Fil d'installation flexible étamé, pour utilisation dans des installations domestiques ou industrielles avec protection adéquate. Soudage plus aisé et meilleure résistance à la corrosion.</p>
B	bleu																								
DB	bleu foncé																								
G	gris																								
I	blanc																								
M	marron																								
N	noir																								
OR	orange																								
R	rouge																								
R0	orange																								
VI	violet																								
YG	vert/jaune																								

## ASSORTIMENT

référence de commande	conditionnement	Ø extérieur	poids cuivre	poids total	max. Ø brins en cuivre	épaisseur de l'isolation
	m	± mm	± kg/km	± kg/km	±mm	±mm
<b>90 V0BST1,50R</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
90 V0BST1,5B	B 1500	2,9	14,0	20	0,26	0,7
90 V0BST1,5B	B 5000	2,9	14,0	20	0,26	0,7
<b>90 V0BST1,5B</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
90 V0BST1,5DB	B 1500	2,9	14,0	20	0,26	0,7
<b>90 V0BST1,5DB</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
<b>90 V0BST1,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
90 V0BST1,5I	B 1500	2,9	14,0	20	0,26	0,7
<b>90 V0BST1,5I</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
<b>90 V0BST1,5M</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
90 V0BST1,5N	B 1500	2,9	14,0	20	0,26	0,7
90 V0BST1,5N	B 5000	2,9	14,0	20	0,26	0,7
90 V0BST1,5N	B 1000	2,9	14,0	20	0,26	0,7
<b>90 V0BST1,5N</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
90 V0BST1,5R	B 1500	2,9	14,0	20	0,26	0,7
<b>90 V0BST1,5R</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
<b>90 V0BST1,5VI</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
<b>90 V0BST1,5YG</b>	<b>R 100</b>	<b>2,9</b>	<b>14,0</b>	<b>20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,7</b>
<b>90 V0BST2,50R</b>	<b>R 100</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
90 V0BST2,5B	B 2000	3,6	23,0	32	0,26	0,8
90 V0BST2,5B	B 2500	3,6	23,0	32	0,26	0,8
90 V0BST2,5B	B 1500	3,6	23,0	32	0,26	0,8
<b>90 V0BST2,5B</b>	<b>R 100</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST2,5DB</b>	<b>R 100</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST2,5G</b>	<b>R 100</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
90 V0BST2,5I	B 500	3,6	23,0	32	0,26	0,8
<b>90 V0BST2,5I</b>	<b>R 100</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST2,5M</b>	<b>R 100</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST2,5N</b>	<b>B 1500</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
90 V0BST2,5N	B 2000	3,6	23,0	32	0,26	0,8
<b>90 V0BST2,5N</b>	<b>R 100</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST2,5R</b>	<b>B 1500</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
90 V0BST2,5R	B 2000	3,6	23,0	32	0,26	0,8
<b>90 V0BST2,5R</b>	<b>R 100</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
90 V0BST2,5YG	B 1500	3,6	23,0	32	0,26	0,8
<b>90 V0BST2,5YG</b>	<b>R 100</b>	<b>3,6</b>	<b>23,0</b>	<b>32</b>	<b>0,26</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST4B</b>	<b>R 100</b>	<b>4,1</b>	<b>37,0</b>	<b>50</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
90 V0BST4G	R 100	4,1	37,0	50	0,31	0,8
<b>90 V0BST4I</b>	<b>R 100</b>	<b>4,1</b>	<b>37,0</b>	<b>50</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST4M</b>	<b>R 100</b>	<b>4,1</b>	<b>37,0</b>	<b>50</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST4N</b>	<b>R 100</b>	<b>4,1</b>	<b>37,0</b>	<b>50</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST4R</b>	<b>R 100</b>	<b>4,1</b>	<b>37,0</b>	<b>50</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST4YG</b>	<b>R 100</b>	<b>4,1</b>	<b>37,0</b>	<b>50</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST6B</b>	<b>R 100</b>	<b>4,7</b>	<b>56,0</b>	<b>70</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST6I</b>	<b>R 100</b>	<b>4,7</b>	<b>56,0</b>	<b>70</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST6M</b>	<b>R 100</b>	<b>4,7</b>	<b>56,0</b>	<b>70</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST6N</b>	<b>R 100</b>	<b>4,7</b>	<b>56,0</b>	<b>70</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST6R</b>	<b>R 100</b>	<b>4,7</b>	<b>56,0</b>	<b>70</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
90 V0BST6YG	B 1500	4,7	56,0	70	0,31	0,8
<b>90 V0BST6YG</b>	<b>R 100</b>	<b>4,7</b>	<b>56,0</b>	<b>70</b>	<b>0,31</b>	<b>0,8</b>
<b>90 V0BST10B</b>	<b>R 100</b>	<b>6,1</b>	<b>92,0</b>	<b>120</b>	<b>0,41</b>	<b>1,0</b>
<b>90 V0BST10M</b>	<b>R 100</b>	<b>6,1</b>	<b>92,0</b>	<b>120</b>	<b>0,41</b>	<b>1,0</b>
90 V0BST10N	B 1000	6,1	92,0	120	0,41	1,0
<b>90 V0BST10N</b>	<b>R 100</b>	<b>6,1</b>	<b>92,0</b>	<b>120</b>	<b>0,41</b>	<b>1,0</b>
90 V0BST10R	B 1000	6,1	92,0	120	0,41	1,0
<b>90 V0BST10R</b>	<b>R 100</b>	<b>6,1</b>	<b>92,0</b>	<b>120</b>	<b>0,41</b>	<b>1,0</b>

référence de commande	conditionnement	Ø extérieur	poids cuivre	poids total	max. Ø brins en cuivre	épaisseur de l'isolation
	m	± mm	± kg/km	± kg/km	±mm	±mm
90 V0BST10YG	R 100	6,1	92,0	120	0,41	1,0
90 V0BST16B	R 100	7,2	148,0	180	0,41	1,0
90 V0BST16M	R 100	7,2	148,0	180	0,41	1,0
90 V0BST16N	R 100	7,2	148,0	180	0,41	1,0
90 V0BST16R	R 100	7,2	148,0	180	0,41	1,0
90 V0BST16YG	B 1000	7,2	148,0	180	0,41	1,0
90 V0BST16YG	R 100	7,2	148,0	180	0,41	1,0
90 V0BST25B	B 500	8,9	230,0	280	0,41	1,2
90 V0BST25B	R 100	8,9	230,0	280	0,41	1,2
90 V0BST25N	B 1000	8,9	230,0	280	0,41	1,2
90 V0BST25N	R 100	8,9	230,0	280	0,41	1,2
90 V0BST25R	R 100	8,9	230,0	280	0,41	1,2
90 V0BST25YG	B 1000	8,9	230,0	280	0,41	1,2
90 V0BST25YG	R 100	8,9	230,0	280	0,41	1,2
91 V0BST35N	B 1000	10,2	322,0	380	0,41	1,2
91 V0BST35N	R 100	10,2	322,0	380	0,41	1,2
91 V0BST35YG	B 1000	10,2	322,0	380	0,41	1,2
91 V0BST35YG	R 100	10,2	322,0	380	0,41	1,2
91 V0BST50N	B 1000	12,0	460,0	530	0,41	1,4
91 V0BST50N	R 100	12,0	460,0	530	0,41	1,4
91 V0BST50YG	B 1000	12,0	460,0	530	0,41	1,4
91 V0BST70N	B 1000	13,6	644,0	730	0,51	1,4
91 V0BST70YG	B 1000	13,6	644,0	730	0,51	1,4
91 V0BST95N	B 1000	15,6	874,0	980	0,51	1,6
91 V0BST95YG	B 1000	15,6	874,0	980	0,51	1,6
91 V0BST120N	B 500	17,3	1104,0	1230	0,51	1,6
91 V0BST120YG	B 500	17,3	1104,0	1230	0,51	1,6
91 V0BST150N	B 500	19,3	1380,0	1530	0,51	1,8
91 V0BST150YG	B 500	19,3	1380,0	1530	0,51	1,8
91 V0BST185N	B 500	21,5	1702,0	1870	0,51	2,0

ces données sont des valeurs moyennes

les articles stockés sont imprimés en gras