



## CABLE DE TELEPHONIE ARME POUR DES INSTALLATIONS EXTERIEURES

construction	données techniques	normes et agréments	applications
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>âme</b> min. 0,8 mm max. 0,8 mm</li> <li>• <b>conducteurs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cuivre nu</li> <li>- massif</li> <li>- torsadés par paire</li> <li>- paires torsadés en couches concentriques</li> <li>- nombre: 1 - 100 paires</li> <li>- nombre: 1 quarte</li> </ul> </li> <li>• <b>isolation</b> polyéthylène épaisseur: 0,4 mm</li> <li>• <b>repérage des conducteurs</b> selon le tableau des codes couleurs, voir p. 101</li> <li>• <b>bourrage</b> PVC</li> <li>• <b>armure</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 à 14 paires fils d'acier galvanisé</li> <li>16 à 100 paires feuillard d'acier</li> </ul> </li> <li>• <b>gaine extérieure</b> PVC couleur: gris</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>tension de service</b> min. 150 V max. 500 V La tension de service dépend du fabricant. Contactez votre spécialiste câble.</li> <li>• <b>résistance d'isolation à min. 20 °C</b> 5000 Mohm x km</li> <li>• <b>résistance en boucle à max. 20 °C</b> 73,2 ohm/km</li> <li>• <b>capacité de service à 800 Hz</b> 55 nF/km</li> <li>• <b>déséquilibre de la capacité entre les paires à 800 Hz</b> ≤ 450 pF / 230 m</li> <li>• <b>rayon de courbure</b> 15 x le diamètre du câble</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>normes générales</b> HD 627 - section K</li> <li>• <b>non propagateur de la flamme</b> NBN C 30004 F1</li> </ul>	<p>Câble de téléphonie armé pour applications souterraines Non propagateur de la flamme. Utilisations dans les habitations, les usines, les industries. Utilisation possible directement dans le sol avec ou sans protection, en plein air, dans des tubes, des tuyaux ou des conduites pour câbles. Uniquement pour installations fixes.</p>



## ASSORTIMENT

référence de commande	conditionnement	Ø fils d'acier	épaisseur feuillard d'acier	Ø extérieur	poids cuivre	poids total
	m	± mm	± mm	± mm	± kg/km	± kg/km
91 TWAVB1X2X0,8	B 1000	1,2	---	11,0	10	260
<b>91 TWAVB1X4X0,8</b>	<b>B 1000</b>	<b>1,2</b>	---	<b>12,0</b>	<b>20</b>	<b>300</b>
91 TWAVB3X2X0,8	B 1000	1,2	---	14,0	30	380
<b>91 TWAVB4X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	<b>1,2</b>	---	<b>14,5</b>	<b>40</b>	<b>410</b>
<b>91 TWAVB5X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	<b>1,2</b>	---	<b>15,0</b>	<b>50</b>	<b>450</b>
<b>91 TWAVB7X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	<b>1,2</b>	---	<b>16,0</b>	<b>70</b>	<b>500</b>
91 TWAVB8X2X0,8	B 1000	1,2	---	17,0	80	550
<b>91 TWAVB10X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	<b>1,2</b>	---	<b>18,5</b>	<b>100</b>	<b>640</b>
<b>91 TWAVB12X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	<b>1,2</b>	---	<b>19,0</b>	<b>120</b>	<b>680</b>
91 TWAVB14X2X0,8	B 1000	1,2	---	20,0	144	750
<b>91 TWAVB16X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	---	<b>0,3</b>	<b>20,5</b>	<b>165</b>	<b>590</b>
<b>91 TWAVB19X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	---	<b>0,3</b>	<b>21,5</b>	<b>195</b>	<b>620</b>
<b>91 TWAVB21X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	---	<b>0,3</b>	<b>22,0</b>	<b>215</b>	<b>665</b>
91 TWAVB24X2X0,8	B 1000	---	0,3	24,0	254	740
91 TWAVB27X2X0,8	B 1000	---	0,3	24,5	275	790
<b>91 TWAVB30X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	---	<b>0,3</b>	<b>26,0</b>	<b>305</b>	<b>840</b>
91 TWAVB33X2X0,8	B 1000	---	0,3	27,0	345	1100
91 TWAVB37X2X0,8	B 1000	---	0,3	28,0	386	1170
<b>91 TWAVB40X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	---	<b>0,3</b>	<b>29,0</b>	<b>405</b>	<b>1230</b>
91 TWAVB44X2X0,8	B 1000	---	0,3	30,5	450	1340
91 TWAVB48X2X0,8	B 1000	---	0,3	31,0	491	1400
<b>91 TWAVB52X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	---	<b>0,3</b>	<b>32,0</b>	<b>525</b>	<b>1500</b>
91 TWAVB56X2X0,8	B 1000	---	0,3	33,0	581	1580
<b>91 TWAVB61X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	---	<b>0,3</b>	<b>34,0</b>	<b>615</b>	<b>1660</b>
<b>91 TWAVB100X2X0,8</b>	<b>B 1000</b>	---	<b>0,3</b>	<b>43,0</b>	<b>1025</b>	<b>2491</b>

ces données sont des valeurs moyennes

les articles stockés sont imprimés en gras