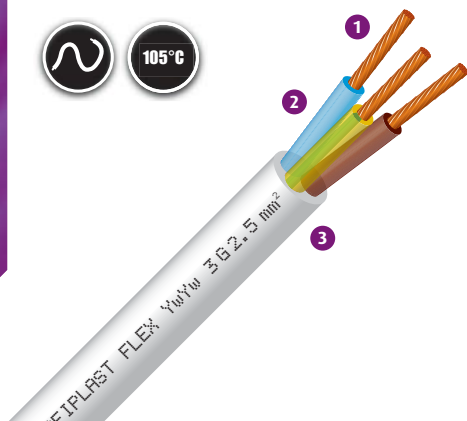


### FLEX YwYw



- 1 Âme extra souple cuivre nu classe 6 - IEC 60228
- 2 Isolant : PVC type T13  
Couleurs unies ou bicolores ou numérotation
- 3 Gaine : PVC extra souple 105°C  
Couleurs standards : blanc, gris, noir

#### Caractéristiques

- Température d'utilisation : -25°C à +105°C
- Tension assignée : 300/500 V
- Tension d'essai : 2000 V
- Non propagateur de la flamme catégorie C2 selon NF C 32-070, IEC 60332-1
- Résistance linéique à 20°C selon IEC 60228

#### Marquage

PROFIPLAST FLEX YwYw section mm²

#### Homologations - Normes

IEC 60228, NF C 32-070, IEC 60332-1

#### Conditionnement

Couronnes. Bobines. Tourets.

#### Options

- Âme extra souple cuivre étamé : nous consulter
- Autres sections : nous consulter
- Autres couleurs : nous consulter

#### Applications

Câble d'alimentation extra souple haute température pour équipements électroportatifs.

Section nominale (mm²)	Composition nominale	Diamètre des conducteurs isolés (mm)	Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse linéique approximative (kg/km)
<b>2 x 0.75</b>	<b>42 x 0.150</b>	<b>2.3</b>	<b>6.4</b>	<b>53</b>
2 x 1	120 x 0.100	2.5	6.7	64
2 x 1.5	85 x 0.150	3.0	7.6	84
2 x 2.5	140 x 0.150	3.6	9.2	132
2 x 4	224 x 0.150	4.3	10.9	197
<b>3 x 0.75</b>	<b>42 x 0.150</b>	<b>2.3</b>	<b>6.7</b>	<b>67</b>
3 x 1	120 x 0.100	2.5	7.1	77
3 x 1.5	85 x 0.150	3.0	8.3	110
3 x 2.5	140 x 0.150	3.6	10.1	166
3 x 4	224 x 0.150	4.3	11.5	224
3 x 6	192 x 0.200	4.8	13.2	315
<b>4 x 0.75</b>	<b>42 x 0.150</b>	<b>2.3</b>	<b>7.2</b>	<b>88</b>
4 x 1	120 x 0.100	2.5	8.0	101
4 x 1.5	85 x 0.150	3.0	9.3	142
4 x 2.5	140 x 0.150	3.6	10.9	204
4 x 4	224 x 0.150	4.3	13.1	292
4 x 6	192 x 0.200	4.8	14.8	370
<b>5 x 0.75</b>	<b>42 x 0.150</b>	<b>2.3</b>	<b>8.3</b>	<b>95</b>
5 x 1	120 x 0.100	2.5	8.6	118
5 x 1.5	85 x 0.150	3.0	10.3	165
5 x 2.5	140 x 0.150	3.6	12.2	250
5 x 4	224 x 0.150	4.3	14.4	364
5 x 6	192 x 0.200	4.8	16.0	480
<b>7 x 0.75</b>	<b>42 x 0.150</b>	<b>2.3</b>	<b>8.6</b>	<b>134</b>
7 x 1	120 x 0.100	2.5	9.9	170
7 x 1.5	85 x 0.150	3.0	12.0	237
7 x 2.5	140 x 0.150	3.6	13.7	330