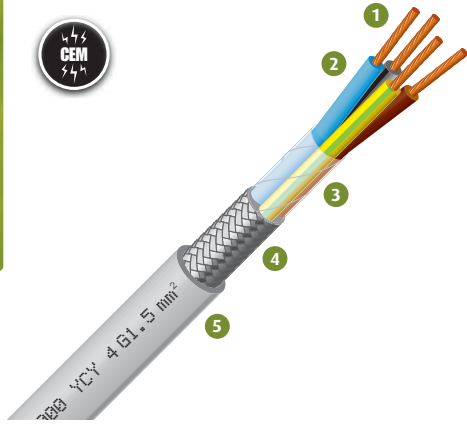


1000 YCY



- 1 Âme souple cuivre nu classe 5 - IEC 60228
- 2 Isolant : PVC type T12 - NF C 32-201-1
Couleurs unies ou bicolores ou numérotation
- 3 Ruban polyester
- 4 Tresse cuivre étamé
- 5 Gaine : PVC type TM2 - NF C 32-201-1
Couleurs standards : noir, gris, blanc

Caractéristiques

- Température d'utilisation : -15°C à +70°C
- Tension assignée : 600/1000 V
- Tension d'essai : 3000 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 1000 YCY section mm²

Homologations - Normes

NF C 32-201-1, IEC 60228, NF C 32-070, IEC 60332-1

Conditionnement

Couronnes. Bobines. Tourets.

Options

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

Applications

Câble d'alimentation 1000 V pour installations électroniques, électrodomestiques et industrielles fixes ou semi-mobiles sous contraintes électromagnétiques. Conditions d'installation selon NF C 15-100.

Section nominale (mm ²)	Composition nominale	Diamètre des conducteurs isolés (mm)	Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse linéique approximative (kg/km)
2 x 0.75	24 x 0.190	2.3	7.5	86
2 x 1	32 x 0.190	2.5	8.5	107
2 x 1.5	28 x 0.245	3.0	8.9	120
3 x 0.75	24 x 0.190	2.3	7.9	95
3 x 1	32 x 0.190	2.5	8.7	100
3 x 1.5	28 x 0.245	3.0	9.5	150
3 x 2.5	47 x 0.245	3.6	11.5	222
3 x 4	56 x 0.290	4.3	13.1	310
3 x 6	80 x 0.290	4.8	13.9	370
4 x 0.75	24 x 0.190	2.3	8.4	100
4 x 1	32 x 0.190	2.5	9.7	130
4 x 1.5	28 x 0.245	3.0	10.4	160
4 x 2.5	47 x 0.245	3.6	12.5	260
4 x 4	56 x 0.290	4.3	14.3	376
4 x 6	80 x 0.290	4.8	15.5	465
4 x 10	84 x 0.380	6.2	19.0	620
4 x 16	132 x 0.380	7.4	21.8	980
4 x 25	175 x 0.400	9.5	28.0	1450
5 x 0.75	24 x 0.190	2.3	9.2	120
5 x 1	32 x 0.190	2.5	9.9	145
5 x 1.5	28 x 0.245	3.0	11.0	190
5 x 6	80 x 0.290	4.8	16.5	550
5 x 16	132 x 0.380	7.4	24.0	1150
7 x 0.5	16 x 0.190	1.9	8.6	120
7 x 0.75	24 x 0.190	2.3	9.9	150
7 x 1	32 x 0.190	2.5	10.6	200
7 x 1.5	28 x 0.245	3.0	12.4	230
12 x 0.75	24 x 0.190	2.3	13.3	260
12 x 1	32 x 0.190	2.5	13.6	330
12 x 1.5	28 x 0.245	3.0	16.5	420
19 x 0.75	24 x 0.190	2.3	16.0	400
19 x 1	32 x 0.190	2.5	16.9	470
19 x 1.5	28 x 0.245	3.0	19.5	620
27 x 1	32 x 0.190	2.5	20.3	685
27 x 1.5	28 x 0.245	3.0	23.0	890
37 x 1	32 x 0.190	2.5	22.5	830
37 x 1.5	28 x 0.245	3.0	26.0	1100