

Fils de câblage

KY 30 et KY 33

Fils monoconducteurs pour câblage de tableaux, armoires et matériels électriques ou électroniques.



Construction:

Conducteur:	âme en cuivre étamé
Isolation:	Polychlorure de vinyle
Repérage:	couleurs sur demande

Avantage des produits:

● résistants aux températures élevées (jusqu'à +105°C)

Données techniques:

Tension nominale:	KY 30: 250 Vca / 350 Vcc KY 33: 750 Vca / 1000 Vcc
Tension d'essai:	KY 30: 1000 V KY 33: 2500 V
Plage de température:	-40/+105°C
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme selon EN 50265-2-1 + IEC 60332-1-2 + NF C 32-070 essai C2
Résistance linéique:	20°C max selon NF C 93-521
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union Européenne voir brochure "Données techniques"

KY 30

Code Auxicom	Désignation	Section nominale mm ²	AWG ±	Composition nominale	ø ext. ± mm	Poids du fil ≈ kg/km
K26010**	30-01	0,055	30	7 x 0,10	0,75	1,1
K26020**	30-02	0,079	28	7 x 0,12	0,80	1,4
K26030**	30-03	0,120	26	7 x 0,15	0,90	2,0
K26040**	30-04	0,220	24	7 x 0,20	1,10	3,3
K26050**	30-05	0,340	22	7 x 0,25	1,30	4,9
K26060**	30-06	0,600	20	19 x 0,20	1,75	8,7
K26070**	30-07	0,930	18	19 x 0,25	2,00	12,6
K26080**	30-08	1,340	16	19 x 0,30	2,30	17,7

KY 33

Code Auxicom	Désignation	Section nominale mm ²	Composition nominale	Ø ext. ± mm	Poids du fil ≈ kg/km
K26110**	33A-01	0,22	7 x 0,20	1,70	5,7
K26120**	33A-02	0,40	12 x 0,20	2,15	8,6
K26130**	33A-03	0,60	19 x 0,20	2,35	11,3
K26140**	33A-04	1,00	32 x 0,20	2,60	16,0
K26150**	33A-05	1,40	19 x 0,30	2,85	19,9
K26160**	33A-06	2,00	27 x 0,30	3,20	26,8
K26170**	33A-07	3,00	45 x 0,30	4,00	42,3
K26180**	33A-08	5,00	73 x 0,30	4,60	63,8
K26190**	33A-09	10,0	144 x 0,30	6,10	118

** Code couleur:

01 = blanc	08 = gris
02 = bleu clair	09 = orange
03 = jaune	10 = violet
04 = brun	11 = vert/jaune
05 = noir	12 = bleu foncé
06 = rouge	13 = rose
07 = vert	