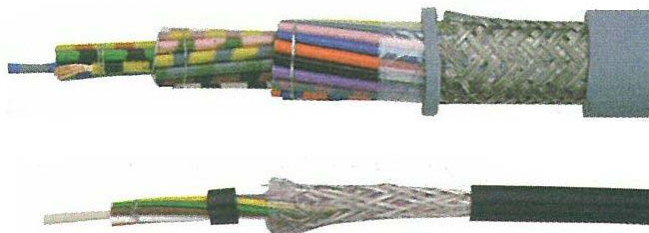


Câble blindé Type LIYCY



CONDUCTEUR	DONNEES TECHNIQUES	EMPLOI TYPE
<p><u>Âme</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuivre Nu recuit • Multibrins <p><u>Isolation</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • PVC Souple • Repérage : Code couleur DIN 47100 <p><u>Assemblage</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hélicoïdal, en couches concentriques <p><u>Blindage Général</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Tresse de Cuivre étamé • 85% de recouvrement <p><u>Souplesse</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Classe 5 selon IEC 228 <p><u>Gainage</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • PVC Souple • Couleur GRIS RAL 7001 <p><u>Normes de référence</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • IEC 332-1/ VDE 0295 • IEC 228 • NF C 32-013 • NF C 32-070 C2 	<p><u>Tension de Service</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • $U/U^\circ = 300/500$ V <p><u>Tension de Test</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 200 V <p><u>Rayon Mini de courbure</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • $15 \times \phi$ ext. <p><u>Température de Service</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Statique : - 30 °C / + 70 °C • Dynamique : - 5 °C / + 70 °C <p><u>Comportement au Feu</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Non Propagateur de la flamme catégorie C2 selon NF C 32-070 ou IEC 332-1 	<p>Le blindage général par tresse à haut recouvrement assure une protection efficace du signal contre les perturbations électromagnétiques extérieures.</p> <p>Ce câble est utilisé en milieu électronique (transmission de données) et en milieu industriel (commande et process).</p>

Câble blindé Type LIYCY

Nombre de Conducteurs et Section en mm ²	Ø ext. Théorique mm	Poids Kg/Km
2 X 0,14	4,5	23
4 X 0,14	4,8	27
5 X 0,14	4,9	31
6 X 0,14	5,2	35
8 X 0,14	5,6	43
12 X 0,14	6,4	54
16 X 0,14	7,8	75
18 X 0,14	8	90
20 X 0,14	8,3	100
25 X 0,14	9	114
2 X 0,25	4	27
3 X 0,25	4,3	31
4 X 0,25	4,7	37
5 X 0,25	5,2	42
6 X 0,25	5,6	50
7 X 0,25	5,6	52
8 X 0,25	6,2	60
10 X 0,25	6,9	78
12 X 0,25	7,2	87
16 X 0,25	8,6	108
19 X 0,25	8,8	128
25 X 0,25	10,1	160
27 X 0,25	11,4	211
2 X 0,34	4,8	35
3 X 0,34	5	40
4 X 0,34	5,5	48
5 X 0,34	6	65
7 X 0,34	6,6	79
8 X 0,34	7,2	87
12 X 0,34	8,7	117
16 X 0,34	10	140
19 X 0,34	10,2	172
27 X 0,34	12	250
32 X 0,34	13,2	285
37 X 0,34	13,9	330

Nombre de Conducteurs et Section en mm ²	Ø ext. Théorique mm	Poids Kg/Km
2 X 0,50	5,3	46
3 X 0,50	5,7	51
4 X 0,50	6,1	67
5 X 0,50	6,7	80
7 X 0,50	7,4	97
8 X 0,50	8,1	114
12 X 0,50	9,8	154
16 X 0,50	11,4	201
19 X 0,50	11,7	230
20 X 0,50	13	255
24 X 0,50	13,3	281
25 X 0,50	13,3	284
27 X 0,50	13,8	318
37 X 0,50	16	475
2 X 0,75	5,7	56
3 X 0,75	6,1	71
4 X 0,75	6,7	85
5 X 0,75	7,4	108
7 X 0,75	8	131
8 X 0,75	8,9	146
12 X 0,75	10,6	208
19 X 0,75	12,5	300
27 X 0,75	15,6	431
37 X 0,75	17,3	575
2 X 1	6,2	70
3 X 1	6,7	81
4 X 1	7,3	96
5 X 1	8	122
7 X 1	8,8	149
12 X 1	11,6	240
19 X 1	13,8	355
27 X 1	16,7	502
37 X 1	18,9	660
2 X 1,5	7,4	86
3 X 1,5	7,8	94
4 X 1,5	8,7	145
5 X 1,5	9,7	172
7 X 1,5	10,5	215
12 X 1,5	14	360

NB : Autres sections et nombres de conducteurs, Nous consulter

