

## LiYCY-JZ (ÖCYZ-J)

Câble de commande en PVC avec conducteurs numérotés et blindage cuivre



SAB-CABLES LiYCY-JZ/OZ [construction]

### Construction:

<b>Conducteur:</b>	âme multibrins en cuivre nu, classe 5 selon IEC/EN 60228
<b>Isolation:</b>	PVC, T12
<b>Repérage:</b>	conducteurs noirs numérotés, à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune
<b>Assemblage:</b>	en couches
<b>Rubanage:</b>	feuille polyester, PES ou PETP
<b>Blindage:</b>	tresse en cuivre étamé
<b>Gaine extérieure:</b>	PVC, TM2
<b>Couleur de gaine:</b>	grise (RAL 7000 ou 7001)

### Données techniques:

<b>Tension nominale:</b>	Uo/U 300/500 V
<b>Tension d'essai:</b>	conducteur/conducteur 3000 V conducteur/blindage 1000 V
<b>Rayon de courbure mini</b>	
Utilisation fixe:	6 x d
Utilisation mobile:	15 x d
<b>Plage de température</b>	
Utilisation fixe:	-40/+70°C
Utilisation mobile:	-5/+70°C
<b>Comportement au feu:</b>	non propagateur de la flamme selon IEC/EN 60332-1-2
<b>Absence de substances dangereuses:</b>	selon directive RoHS de l'Union européenne

### Avantages du produit:

- » bonne compatibilité électromagnétique (CEM)

Ref.	Nb. de cond. x section nominale n x AWG	ø ext. approx. mm
02380205	2 x 0,50	5,63
02381005	10 x 0,50	9,38
02386105	61 x 0,50	5,9
02380207	2 x 0,75	6,18
02380307	3 x 0,75	6,78
02380407	4 x 0,75	7,45
02380507	5 x 0,75	8,03
02381007	10 x 0,75	10,75
02381807	18 x 0,75	12,63
02381907	19 x 0,75	15
02383207	32 x 0,75	17,18
02384007	40 x 0,75	10,8
02386107	61 x 0,75	6,2
02380210	2 x 1,00	6,55
02380310	3 x 1,00	7,18
02380410	4 x 1,00	7,83
02380510	5 x 1,00	8,43
02381010	10 x 1,00	11,38
02381810	18 x 1,00	13,38
02381910	19 x 1,00	16,18

Ref.	Nb. de cond. x section nominale n x AWG	ø ext. approx. mm
02382510	25 x 1,00	16,5
02386110	61 x 1,00	6,95
02380215	2 x 1,50	7,38
02380315	3 x 1,50	8,05
02380415	4 x 1,50	8,75
02380515	5 x 1,50	9,48
02381015	10 x 1,50	12,85
02381815	18 x 1,50	15,25
02382515	25 x 1,50	9,18
02386115	61 x 1,50	8,25
02380225	2 x 2,50	8,88
02380325	3 x 2,50	9,65
02380425	4 x 2,50	10,63
02380525	5 x 2,50	11,8
02383425	34 x 2,50	11,73
02380440	4 x 4,00	12,68
02380540	5 x 4,00	13,65
02380460	4 x 6,00	15,2
02380560	5 x 6,00	17,4
02380561	5 x 10,0	20,3

Autres dimensions sur demande.  
Les valeurs indiquées sont théoriques et sont soumises aux tolérances de fabrications normales.

