

## LiYCY-JZ (ÖCYZ-J)

Câble de commande en PVC avec conducteurs numérotés et blindage cuivre



### 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>Rubannage:</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 mm <sup>2</sup>	ø ext. approx. mm
02380205	2 x 0,50	5,63
02381005	10G0,50	9,38
02386105	61G0,50	5,9
02380207	2 x 0,75	6,18
02380307	3G0,75	6,78
02380407	4G0,75	7,45
02380507	5G0,75	8,03
02381007	10G0,75	10,75
02381807	18G0,75	12,63
02381907	19G0,75	15
02383207	32G0,75	17,18
02384007	40G0,75	10,8
02386107	61G0,75	6,2
02380210	2 x 1,00	6,55
02380310	3G1,00	7,18
02380410	4G1,00	7,83
02380510	5G1,00	8,43
02381010	10G1,00	11,38
02381810	18G1,00	13,38
02381910	19G1,00	16,18
02382510	25G1,00	16,5

Ref.	Nb. de cond. x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø ext. approx. mm
02386110	61G1,00	6,95
02380215	2 x 1,50	7,38
02380315	3G1,50	8,05
02380415	4G1,50	8,75
02380515	5G1,50	9,48
02380715	7G1,50	10,10
02381015	10G1,50	12,85
02381815	18G1,50	15,25
02382515	25G1,50	9,18
02386115	61G1,50	8,25
02380225	2 x 2,50	8,88
02380325	3G2,50	9,65
02380425	4G2,50	10,63
02380525	5G2,50	11,8
02383425	34G2,50	11,73
02380440	4G4,00	12,68
02380540	5G4,00	13,65
02380460	4G6,00	15,2
02380560	5G6,00	17,4
02380561	5G10,0	20,3

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

