

Câbles de commande et raccordement

LiYCY-JB 1000 V

Câble de raccordement 0,6/1 kV en PVC avec blindage en cuivre



Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre nu, classe 5
Isolation:	PVC
Repérage:	selon HD 308, avec fil de terre vert/jaune à partir de 3 conducteurs ou noir pour les monoconducteurs
Câblage:	en couches avec joncs de bourrage si nécessaire sous feuille PETP, PES ou polyester
Blindage:	tresse en cuivre étamé
Gaine extérieure:	PVC
Couleur de gaine:	grise RAL 7000/7001 pour les multiconducteurs noir RAL 9005 pour les monoconducteurs

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 0,6/1 kV
Tension d'essai :	conducteur/conducteur 4000 V
Rayon de courbure mini	
Utilisation mobile:	7,5 x d
Utilisation fixe:	15 x d
Plage de température	
Utilisation fixe:	-30/+70 °C
Utilisation mobile:	-5/+70 °C
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme selon IEC et/ou EN 60332-1
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne

Avantages du produit:



- bonne compatibilité électromagnétique
- souplesse

Ref.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø ext. max. mm	Poids du câble ≈ kg/km
023909315	3G1,5	11,3	140
023909325	3G2,5	12,7	190
023909340	3G 4	13,8	260
023909360	3G6	16,0	350
023909415	4G1,5	12,1	175
023909425	4G2,5	13,4	235
023909440	4G4	15,7	325
023909460	4G6	17,2	430
023909461	4G10	21,3	675
023909462	4G16	25,5	1350
023909463	4G25	30,0	1450
023909464	4G35	33,0	1905
023909465	4G50	37,5	2630
023909466	4G70	42,0	3635
023909467	4G95	47,5	4670
023909540	5G4	17,0	400
023909560	5G6	19,0	600

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