

# Câbles de commande et de raccordement

## CC 510

Câble de commande et de raccordement en PVC avec conducteurs numérotés 0,6/1 kV

0,6/1 kV



SAB CABLES CC 510 0,6/1kV [construction]

### Construction:

<b>Conducteur:</b>	âme multibrins en cuivre nu selon IEC 60228 et/ou EN 60228, classe 5
<b>Isolation:</b>	PVC
<b>Repérage:</b>	conducteurs noirs numérotés avec ou sans conducteur de terre vert/jaune
<b>Câblage:</b>	en couches
<b>Gaine extérieure:</b>	PVC
<b>Couleur de gaine:</b>	noire (RAL 9005)

### Données techniques:

<b>Tension nominale:</b>	U <sub>0</sub> /U 0,6/1 kV
<b>Tension d'essai:</b>	4000 V
<b>Rayon de courbure mini</b>	
<i>Utilisation fixe:</i>	4 x d
<i>Utilisation mobile:</i>	15 x d
<b>Plage de température</b>	
<i>Utilisation fixe:</i>	-40/+70°C
<i>Utilisation mobile:</i>	+5/+70°C
<b>Comportement au feu:</b>	non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 et/ou EN 60332-1-2
<b>Résistance aux UV:</b>	bonne
<b>Absence de substances dangereuses:</b>	selon directive RoHS de l'Union européenne

### Avantages du produit:



- souplesse
- conducteurs noirs numérotés
- résistance aux UV

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø ext. max. mm	Poids du câble ≈ kg/km
32010207	2 x 0,75	8,7	67
32010210	2 x 1,0	9,0	78
32010215	2 x 1,5	10,0	103
32010225	2 x 2,5	11,3	140
32010260	2 x 6,0	12,5	245
32010307	3G0,75	9,1	82
32010310	3G1,0	9,4	92
32010315	3G1,5	10,6	123
32010325	3G2,5	11,8	169
32010340	3G4,0	12,8	250
32010360	3G6,0	13,6	312
32010407	4G0,75	9,6	95
32010410	4G1,0	10,0	110
32010415	4G1,5	11,3	146
32010425	4G2,5	12,7	216
32010440	4G4,0	14,3	296
32010460	4G6,0	15,7	390
32010461	4G10	20,1	700
32010462	4G16	23,7	1050
32010507	5G0,75	10,3	112
32010510	5G1,0	10,9	133
32010515	5G1,5	12,2	175
32010525	5G2,5	13,8	263

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø ext. max. mm	Poids du câble ≈ kg/km
32010540	5G4,0	15,7	349
32010560	5G6,0	17,4	478
32010561	5G10	21,7	732
32010562	5G16	26,5	1100
32010707	7G0,75	11,2	140
32010710	7G1,0	11,6	165
32010715	7G1,5	13,1	235
32010725	7G2,5	14,9	330
32010740	7G4,0	17,0	480
32010760	7G6,0	19,5	660
32010807	8G0,75	12,0	189
32010810	8G1,0	12,5	220
32010815	8G1,5	14,3	290
32011207	12G0,75	14,0	230
32011210	12G1,00	14,5	270
32011215	12G1,5	16,7	385
32011225	12G2,5	19,4	540
32011615	16G1,5	18,3	490
32011810	18G1,0	16,7	395
32011910	19G1,0	16,4	404
32011915	19G1,5	19,3	560
32012415	24G1,5	22,1	720
32012510	25G1,0	19,3	544
32012515	25G1,5	22,4	741

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