

# Câbles C1

## SECUREX CC 510 H C1 0,6/1kV noir

Câble de commande sans halogène au comportement au feu amélioré



Marquage pour SECUREX CC 510 H C1 0,6/1kV noir:

SAB-CABLES SECUREX CC 510 H C1 0,6/1kV (CONSTRUCTION) (CODE ARTICLE) CE NFC 32070 C1 (MOIS/ANNÉE) (METRIC PRINTING)

### Construction:

<b>Conducteur:</b>	âme en cuivre nu flexible, classe 5 selon IEC 60228
<b>Isolation:</b>	LSZH
<b>Repérage:</b>	noirs numérotés, à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune
<b>Assemblage:</b>	les conducteurs ensembles
<b>Gaine extérieure:</b>	LSZH
<b>Couleur de gaine:</b>	noire (RAL 9005)

### Avantages du produit:



- câble LSZH souple
- NF C 32-070 C1

### Données techniques:

<b>Tension nominale:</b>	U <sub>0</sub> /U 0,6/1kV
<b>Tension d'essai:</b>	3500 V
<b>Résistance d'isolement:</b>	>500 MΩ.Km
<b>Plage de température:</b>	
Utilisation fixe:	-15/+70°C
Utilisation mobile:	-5/+70°C
<b>Rayon de courbure min.</b>	
Utilisation fixe:	6 x d
Utilisation mobile:	10 x d
<b>Absence d'halogène:</b>	selon UNE EN 60754-1 et IEC 60754-1
<b>Comportement au feu:</b>	non propagateur de la flamme selon UNE EN 60332-1-2 et IEC 60332-1 non propagateur de l'incendie selon UNE EN 60332-3-24 et IEC 60332-3 + NFC 32070-C1
<b>Faible corrosivité des fumées:</b>	selon UNE EN 60754-2 et IEC 60754-2
<b>Opacité des fumées:</b>	selon UNE EN 61034-2 et IEC 61034-2
<b>Absence de substances dangereuses:</b>	selon directive RoHS de l'Union Européenne voir brochure "Données techniques"

Ref.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø ext. approx. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
82010215S	2 x 1,50	8,9	27,0	116
82010225S	2 x 2,50	9,8	45,0	148
82010240S	2 x 4,00	11,7	72,0	217
82010260S	2 x 6,00	12,9	108,0	276
82010261S	2 x 10,0	15,1	180,0	412
82010262S	2 x 16,0	17,0	288,0	547
82010315S	3G1,50	9,5	40,5	136
82010325S	3G2,50	10,4	67,5	179
82010340S	3G4,00	12,4	108,0	262
82010360S	3G6,00	13,8	162,0	344
82010361S	3G10,0	16,0	270,0	513
82010362S	3G16,0	18,0	432,0	689
82010415S	4G1,50	10,3	54,0	176
82010425S	4G2,50	11,4	90,0	219
82010440S	4G4,00	13,8	144,0	330
82010460S	4G6,00	15,1	216,0	427
82010461S	4G10,0	20,0	576,0	879
82010462S	4G16,0	26,0	614,4	1200
82010515S	5G1,50	11,2	67,5	201
82010525S	5G2,50	12,4	112,5	271
82010540S	5G4,00	15,1	180,0	412
82010560S	5G6,00	16,8	270,0	543
82010561S	5G10,0	22,2	720,0	1118
82010715S	7G1,50	12,1	94,5	241
82010725S	7G2,50	13,7	157,5	382
82011215S	12G1,50	15,8	162,0	414
82012710S	27G1,00	19,8	263,1	589

Autres dimensions et couleurs sur demande.