

SECUREX CC 500 H C1 300/500 V

Câble de commande sans halogène, C1 selon NFC 32070 et RPC B2ca s1a d1 a1



SAB-CABLES SECUREX CC 500 H C1 300/500 V



Marquage pour SECUREX CC 500 H C1 0,6/1kV noir :

SAB-CABLES SECUREX CC 500 H C1 300/500V (CONSTRUCTION) (ITEM N°) (EUROCLASSE) NFC 32070 C1 C (MONTH/YEAR) (ORDER N° LOT N°) (METRIC PRINTING)IM

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre nu, classe 5 selon IEC 60228 + EN 60228
Isolation:	LSZH
Repérage:	noirs numérotés avec conducteur de terre vert/jaune
Assemblage:	en couches avec bourrages si nécessaire
Gaine extérieure:	LSZH
Couleur de gaine:	grise (RAL 7000)

Avantages du produit:



- câble LSZH souple
- NFC 32-070 C1
- B2ca s1a d1 a1
- bon comportement au feu

Données techniques:

Tension nominale:	Uo/U 300/500 V
Tension d'essai:	conducteur/conducteur 2000 V
Plage de température	
Utilisation fixe:	-40/+80°C
Utilisation mobile:	-15/+70°C
Rayon de courbure min.	
Utilisation fixe:	6 x d
Utilisation mobile:	12,5 x d
Absence d'halogène:	selon EN 60754-1 et IEC 60754-1
Euroclasse:	B2ca s1a d1 a1
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme selon EN 60332-1-2 et IEC 60332-1-2 non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3-24 + EN 60332-3-24 + NF C 32070 C1
Faible corrosivité des fumées:	selon EN 60754-2 + IEC 60754-2
Opacité des fumées:	selon EN 61034-2 + IEC 61034-2
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union Européenne

Ref.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø ext. approx. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
82000205R	2 x 0,50	5,10	9,6	42
82000305R	3G0,50	5,40	14,4	49
82000405R	4G0,50	5,80	19,2	58
82000505R	5G0,50	6,30	24,0	70
82000605R	6G0,50	6,80	28,6	81
82000705R	7G0,50	6,80	33,6	86
82000805R	8G0,50	8,20	38,4	123
82001005R	10G0,50	8,80	48,0	130
82001205R	12G0,50	9,10	57,6	143
82001505R	15G0,50	10,00	72,0	178
82001605R	16G0,50	10,00	76,8	181
82001805R	18G0,50	10,80	86,4	208
82001905R	19G0,50	10,80	91,2	211
82002505R	25G0,50	12,50	120,0	279
82000207R	2 x 0,75	5,20	14,4	51
82000307R	3G0,75	5,50	21,6	56
82000407R	4G0,75	6,20	28,8	71
82000507R	5G0,75	6,80	36,0	87
82000607R	6G0,75	7,60	43,2	102
82000707R	7G0,75	7,60	50,4	112
82000807R	8G0,75	9,00	57,6	157
82001007R	10G0,75	9,60	72,0	165
82001207R	12G0,75	9,90	86,4	182
82001507R	15G0,75	11,40	108,0	234
82001607R	16G0,75	11,40	115,2	239
82001807R	18G0,75	12,00	129,6	268
82001907R	19G0,75	12,00	136,8	273
82002507R	25G0,75	14,00	180,0	372
82000210R	2 x 1,00	5,60	19,2	56
82000310R	3G1,00	6,10	28,8	71
82000410R	4G1,00	6,60	38,4	84
82000510R	5G1,00	7,20	48,0	103
82000610R	6G1,00	8,00	57,6	119
82000710R	7G1,00	8,00	63,0	132

Ref.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø ext. approx. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
82000710R	8G1,00	9,30	/	179
82001010R	10G1,00	10,40	96,0	202
82001210R	12G1,00	10,70	115,2	224
82001610R	16G1,00	11,90	153,6	286
82001810R	18G1,00	12,70	172,8	321
82001910R	19G1,00	12,70	182,4	332
82002510R	25G1,00	14,90	240,0	446
82002710R	27G1,00	15,60	259,2	480
82003710R	37G1,00	17,50	355,2	635
82000215R	2 x 1,50	6,20	28,8	72
82000315R	3G1,50	6,70	43,2	90
82000415R	4G1,50	7,50	57,6	114
82000515R	5G1,50	8,20	72,0	139
82000615R	6G1,50	9,10	86,4	157
82000715R	7G1,50	9,10	100,8	179
82000815R	8G1,50	10,50	115,2	238
82001015R	10G1,50	11,60	144,0	265
82001215R	12G1,50	12,10	172,8	301
82001615R	16G1,50	13,30	230,4	491
82001815R	18G1,50	14,40	259,2	434
82001915R	19G1,50	14,40	273,6	450
82002515R	25G1,50	16,80	360,0	601
82000225R	2 x 2,50	7,70	48,0	114
82000325R	3G2,50	8,20	72,0	139
82000425R	4G2,50	9,10	96,0	175
82000525R	5G2,50	10,00	120,0	209
82000725R	7G2,50	11,10	168,0	276
82000825R	8G2,50	13,10	192,0	377
82001025R	10G2,50	14,60	240,0	419
82001225R	12G2,50	15,00	288,0	477
82001825R	18G2,50	17,90	432,0	684
82001925R	19G2,50	17,90	456,0	700
82002525R	25G2,50	20,90	600,0	936

Autres dimensions et couleurs sur demande.