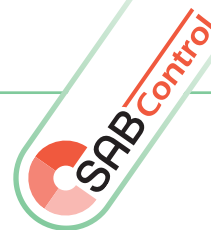


# Câbles sans halogène

## SABIX® CC 625 FRNC M

câble de commande avec conducteurs numérotés



A  
24

### Construction:

<b>Conducteur:</b>	âme multibrins en cuivre nu selon IEC 60228, VDE 0295, classe 5
<b>Isolation:</b>	SABIX®
<b>Repérage:</b>	conducteurs noirs numérotés selon EN 50334 + VDE 0293-334, à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune
<b>Câblage:</b>	en couches
<b>Gaine extérieure:</b>	SABIX®
<b>Couleur:</b>	gris (RAL 7000)

### Avantages du produit:



- sans halogène
- homologation UL/CSA
- non propagateur de l'incendie
- non propagateur de la flamme et auto-extinguible
- souplesse

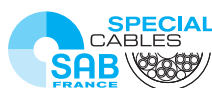
### Données techniques:

<b>Tension nominale:</b>	U <sub>0</sub> /U 300/500 V
<b>Tension UL/CSA:</b>	600 V
<b>Tension d'essai:</b>	conducteur / conducteur 3000 V
<b>Rayon de courbure mini</b>	
<i>utilisation fixe:</i>	4 x d
<i>utilisation mobile:</i>	6 x d
<b>Plage de température</b>	<b>UL:</b> jusqu'à +75 °C <b>CSA:</b> jusqu'à + 80 °C
<i>utilisation fixe:</i>	<b>DIN VDE:</b> -40/+90 °C
<i>utilisation mobile:</i>	-30/+90 °C
<b>Absence d'halogène:</b>	selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1
<b>Comportement au feu:</b>	non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3-24 + VDE 0482-332-3-24 resp. IEC 60332-3-25 + VDE 0482-332-3-25 Cat. C resp. D, voir chapitre N „Données techniques“. Ainsi que non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2, CSA FT1
<b>Corrosivité des fumées:</b>	IEC 60754-2 + VDE 0482-754-2 sont satisfaits - pas de dégagement de fumées corrosives
<b>Opacité des fumées:</b>	selon IEC 61034 + VDE 0482-1034
<b>Souplesse:</b>	bonne
<b>Absence de substances dangereuses:</b>	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø des brins max. mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
62520205	2 x 0,50	0,21	5,2	10,3	40
62520305	3 x 0,50	0,21	5,5	15,4	47
62520405	4 x 0,50	0,21	5,9	20,5	56
62520505	5 x 0,50	0,21	6,4	25,6	65
62520705	7 x 0,50	0,21	7,0	35,9	83
62520805	8 x 0,50	0,21	8,2	41,0	104
62520905	9 x 0,50	0,21	8,9	46,1	118
62521005	10 x 0,50	0,21	9,1	51,3	120
62521205	12 x 0,50	0,21	9,3	61,5	136
62521405	14 x 0,50	0,21	9,8	71,8	154
62521605	16 x 0,50	0,21	10,5	82,0	177
62521805	18 x 0,50	0,21	11,1	92,3	196
62522505	25 x 0,50	0,21	13,5	128,2	270
62523005	30 x 0,50	0,21	13,9	153,8	310
62523405	34 x 0,50	0,21	15,2	174,3	355
62524005	40 x 0,50	0,21	16,5	205,1	421
62524105	41 x 0,50	0,21	16,5	210,2	428
62526105	61 x 0,50	0,21	19,3	312,8	608
62520207	2 x 0,75	0,21	5,7	14,4	48
62520307	3 x 0,75	0,21	6,0	21,6	57
62520407	4 x 0,75	0,21	6,5	28,8	69
62520507	5 x 0,75	0,21	7,1	36,0	81
62520707	7 x 0,75	0,21	7,9	50,4	106
62520807	8 x 0,75	0,21	9,3	57,6	132
62520907	9 x 0,75	0,21	9,9	64,8	145
62521007	10 x 0,75	0,21	10,1	72,0	149
62521207	12 x 0,75	0,21	10,6	86,4	175
62521407	14 x 0,75	0,21	11,1	100,8	197
62521607	16 x 0,75	0,21	11,9	115,2	226
62521807	18 x 0,75	0,21	12,5	129,6	250
62522507	25 x 0,75	0,21	15,2	180,0	344
62523007	30 x 0,75	0,21	15,7	216,0	397
62523407	34 x 0,75	0,21	17,1	244,8	453
62524007	40 x 0,75	0,21	18,6	288,0	535
62524107	41 x 0,75	0,21	18,6	295,2	545
62526107	61 x 0,75	0,21	22,0	439,2	786
62520210	2 x 1,00	0,21	5,9	19,2	54
62520310	3 x 1,00	0,21	6,3	28,8	66
62520410	4 x 1,00	0,21	6,8	38,4	80
62520510	5 x 1,00	0,21	7,5	48,0	97
62520710	7 x 1,00	0,21	8,2	67,2	124
62520810	8 x 1,00	0,21	9,6	76,8	152
62520910	9 x 1,00	0,21	10,5	86,4	173
62521010	10 x 1,00	0,21	10,7	96,0	179
62521210	12 x 1,00	0,21	11,0	115,2	204
62521410	14 x 1,00	0,21	11,5	134,4	231
62521810	18 x 1,00	0,21	13,0	172,8	294

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø des brins max. mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
62522510	25 x 1,00	0,21	15,8	240,0	404
62523010	30 x 1,00	0,21	16,6	288,0	477
62523410	34 x 1,00	0,21	18,0	326,4	543
62524010	40 x 1,00	0,21	19,5	384,0	639
62524110	41 x 1,00	0,21	19,5	393,6	675
62526110	61 x 1,00	0,21	22,9	585,6	931
62520215	2 x 1,50	0,26	6,5	28,8	69
62520315	3 x 1,50	0,26	6,9	43,2	85
62520415	4 x 1,50	0,26	7,6	57,6	105
62520515	5 x 1,50	0,26	8,3	72,0	129
62520715	7 x 1,50	0,26	9,3	100,8	166
62520815	8 x 1,50	0,26	10,9	115,2	202
62520915	9 x 1,50	0,26	11,8	129,6	228
62521015	10 x 1,50	0,26	12,1	144,0	240
62521215	12 x 1,50	0,26	12,4	172,8	274
62521415	14 x 1,50	0,26	13,0	201,6	311
62521815	18 x 1,50	0,26	14,9	259,2	404
62522515	25 x 1,50	0,26	18,1	360,0	558
62523015	30 x 1,50	0,26	18,7	432,0	647
62523415	34 x 1,50	0,26	20,5	489,6	747
62524015	40 x 1,50	0,26	22,2	576,0	874
62524115	41 x 1,50	0,26	22,2	590,4	883
62526115	61 x 1,50	0,26	26,0	878,4	1281
62520225	2 x 2,50	0,26	7,8	48,0	104
62520325	3 x 2,50	0,26	8,3	72,0	128
62520425	4 x 2,50	0,26	9,2	96,0	161
62520525	5 x 2,50	0,26	10,1	120,0	195
62520725	7 x 2,50	0,26	11,2	168,0	257
62520825	8 x 2,50	0,26	13,4	192,0	316
62520925	9 x 2,50	0,26	14,3	216,0	348
62521025	10 x 2,50	0,26	14,8	240,0	375
62521225	12 x 2,50	0,26	15,3	288,0	431
62521825	18 x 2,50	0,26	18,2	432,0	632
62522525	25 x 2,50	0,26	22,3	600,0	871
62520340	3 x 4,00	0,31	9,7	115,2	188
62520440	4 x 4,00	0,31	10,8	153,6	238
62520540	5 x 4,00	0,31	12,1	192,0	295
62520740	7 x 4,00	0,31	13,4	268,8	388
62520360	3 x 6,00	0,31	11,4	172,8	271
62520460	4 x 6,00	0,31	12,7	230,4	343
62520560	5 x 6,00	0,31	14,2	288,0	425
62520461	4 x 10,0	0,41	17,2	384,0	608
62520561	5 x 10,0	0,41	19,3	480,0	756
62520462	4 x 16,0	0,41	21,1	614,4	909
62520463	4 x 25,0	0,41	26,5	960,0	1475
62520464	4 x 35,0	0,41	30,2	1344,0	2004

Autres dimensions et couleurs sur demande.



www.sab-cables.com