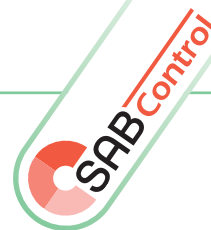


Câbles sans halogène

SABIX® A 200 S

câble de commande avec conducteurs numérotés et comportement au feu amélioré



SKES · D-VIERSEN · SABIX® A 200 S 12 x 1,5 mm² CE



Exemple de marquage pour SABIX® A 200 S 82001215:

SAB BRÜCKSKES · D-VIERSEN · SABIX® A 200 S 12 x 1,5 mm² CE

Construction:

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

Avantages du produit:



- sans halogène
- non propagateur de l'incendie
- non propagateur de la flamme et auto-extinguible
- souplesse
- dénudage aisé

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 300/500 V
Tension d'essai:	conducteur/ conducteur 3000 V
Rayon de courbure mini	
<i>utilisation fixe:</i>	4 x d
<i>utilisation mobile:</i>	6 x d
Plage de température	
<i>utilisation fixe:</i>	-30/+70 °C
<i>utilisation mobile:</i>	-20/+70 °C
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1
Comportement au feu:	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
Corrosivité des fumées:	IEC 60754-2 + VDE 0482-754-2 sont satisfaits - pas de dégagement de fumées corrosives
Opacité des fumées:	selon IEC 61034 + VDE 0482-1034
Souplesse:	bonne
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

A
17

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø des brins max. mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
82000205	2 x 0,50	0,21	4,8	9,6	34
82000305	3 x 0,50	0,21	5,1	14,4	40
82000405	4 x 0,50	0,21	5,5	19,2	48
82000505	5 x 0,50	0,21	6,2	24,0	61
82000705	7 x 0,50	0,21	6,7	33,6	76
82001005	10 x 0,50	0,21	8,6	48,0	108
82001205	12 x 0,50	0,21	9,1	57,6	127
82001805	18 x 0,50	0,21	10,7	86,4	181
82002505	25 x 0,50	0,21	12,9	120,0	245
82003205	32 x 0,50	0,21	14,0	153,6	305
82004205	42 x 0,50	0,21	15,7	201,6	397
82006105	61 x 0,50	0,21	18,5	292,8	555
82000207	2 x 0,75	0,21	5,4	14,4	44
82000307	3 x 0,75	0,21	5,7	21,6	53
82000407	4 x 0,75	0,21	6,4	28,8	67
82000507	5 x 0,75	0,21	7,0	36,0	80
82000707	7 x 0,75	0,21	7,8	50,4	105
82001007	10 x 0,75	0,21	10,0	72,0	149
82001207	12 x 0,75	0,21	10,5	86,4	175
82001807	18 x 0,75	0,21	12,4	129,6	250
82002507	25 x 0,75	0,21	15,1	180,0	344
82003207	32 x 0,75	0,21	16,4	230,4	429
82004207	42 x 0,75	0,21	18,4	302,4	555
82006107	61 x 0,75	0,21	21,6	439,2	775
82000210	2 x 1,00	0,21	5,6	19,2	50
82000310	3 x 1,00	0,21	6,1	28,8	64
82000410	4 x 1,00	0,21	6,6	38,4	78
82000510	5 x 1,00	0,21	7,5	48,0	97
82000710	7 x 1,00	0,21	8,1	67,2	123
82001010	10 x 1,00	0,21	10,6	96,0	179
82001210	12 x 1,00	0,21	10,9	115,2	204
82001810	18 x 1,00	0,21	12,9	172,8	296
82002510	25 x 1,00	0,21	15,7	240,0	405
82003210	32 x 1,00	0,21	17,1	307,2	506
82004210	42 x 1,00	0,21	19,4	403,2	665
82006110	61 x 1,00	0,21	22,7	585,6	930
82000215	2 x 1,50	0,26	6,4	28,8	67
82000315	3 x 1,50	0,26	6,8	43,2	83

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø des brins max. mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
82000415	4 x 1,50	0,26	7,6	57,6	105
82000515	5 x 1,50	0,26	8,3	72,0	126
82000715	7 x 1,50	0,26	9,2	100,8	166
82001015	10 x 1,50	0,26	12,0	144,0	239
82001215	12 x 1,50	0,26	12,4	172,8	275
82001815	18 x 1,50	0,26	14,8	259,2	408
82002515	25 x 1,50	0,26	18,0	360,0	559
82003215	32 x 1,50	0,26	19,5	460,8	697
82004215	42 x 1,50	0,26	22,0	604,8	910
82006115	61 x 1,50	0,26	25,8	878,4	1284
82000225	2 x 2,50	0,26	7,8	48,0	103
82000325	3 x 2,50	0,26	8,3	72,0	129
82000425	4 x 2,50	0,26	9,2	96,0	162
82000525	5 x 2,50	0,26	10,1	120,0	198
82000725	7 x 2,50	0,26	11,2	168,0	258
82001025	10 x 2,50	0,26	14,8	240,0	377
82001225	12 x 2,50	0,26	15,3	288,0	434
82001825	18 x 2,50	0,26	18,2	432,0	636
82002525	25 x 2,50	0,26	22,3	600,0	877
82000340	3 x 4,00	0,31	9,7	115,2	189
82000440	4 x 4,00	0,31	10,8	153,6	239
82000540	5 x 4,00	0,31	12,1	192,0	297
82000740	7 x 4,00	0,31	13,4	268,8	390
82000360	3 x 6,00	0,31	11,4	172,8	272
82000460	4 x 6,00	0,31	12,7	230,4	345
82000560	5 x 6,00	0,31	14,2	288,0	428
82000760	7 x 6,00	0,31	15,7	403,2	562
82000461	4 x 10,00	0,41	16,7	384,0	592
82000561	5 x 10,00	0,41	18,6	480,0	727
82000761	7 x 10,00	0,41	20,7	672,0	969
82000462	4 x 16,00	0,41	20,6	614,4	908
82000562	5 x 16,00	0,41	23,0	768,0	1114
82000762	7 x 16,00	0,41	25,5	1075,2	1483
82000463	4 x 25,00	0,41	24,9	960,0	1420
82000563	5 x 25,00	0,41	28,1	1200,0	1797
82000464	4 x 35,00	0,41	28,8	1344,0	1964
82000564	5 x 35,00	0,41	32,5	1680,0	2481

Autres dimensions et couleurs sur demande.