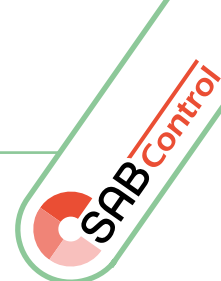


# Câbles sans halogène

## SABIX® A 260 PUR

câble de commande résistant à basse température et aux huiles avec conducteurs numérotés



ES · D-VIERSEN · SABIX® A 260 PUR 12 x 1,5 mm<sup>2</sup> CE



Exemple de marquage:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SABIX® A 226 C FRNC C1 12 x 1,5 mm<sup>2</sup> CE

### Construction:

**Conducteur:** âme multibrins en cuivre nu selon IEC 60228, VDE 0295, classe 5

**Isolation:** SABIX®

**Repérage:** conducteurs noirs numérotés selon EN 50334, à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune

**Câblage:** en couches

**Gaine intermédiaire:** SABIX® - à partir de 4,0 mm<sup>2</sup>

**Gaine extérieure:** PUR, TMPU selon EN 50363-10-2 + DIN VDE 0207-363-10-2

**Couleur:** gris (RAL 7000)

### Données techniques:

**Tension nominale:** Uo/U 300/500 V

**Tension d'essai:** conducteur/conducteur 3000 V

**Rayon de courbure mini:**  
utilisation fixe: 4 x d  
utilisation mobile: 6 x d

**Resist. aux radiations:** 5 x 10<sup>7</sup> cJ/kg

**Plage de température:**  
utilisation fixe: -50/+90 °C  
utilisation mobile: -40/+90 °C

**Absence d'halogène:** selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1

**Résistance à l'huile:** très bonne - TMPU selon EN 50363-10-2 + DIN VDE 0207-363-10-2

**Résistance chimique:** bonne résistance aux acides, aux bases alcalines, aux solvants, fluides hydrauliques etc.

**Souplesse:** très bonne

**Tenue aux intempéries:** bonne

**Absence de substances dangereuses:** selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

### Avantages du produit:

- » sans halogène
- » résistance à l'huile
- » flexibilité à basse température
- » tenue aux intempéries

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø des brins max. mm	ø ext. ± 10% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
52600207	2 x 0,75	0,21	5,6	14,4	39
52600307	3 x 0,75	0,21	5,9	21,6	47
52600407	4 x 0,75	0,21	6,4	28,8	57
52600507	5 x 0,75	0,21	7,0	36,0	68
52600707	7 x 0,75	0,21	7,6	50,4	87
52601007	10 x 0,75	0,21	9,6	72,0	119
52601207	12 x 0,75	0,21	10,3	86,4	145
52601807	18 x 0,75	0,21	12,0	129,6	206
52602507	25 x 0,75	0,21	14,7	180,0	284
52600210	2 x 1,00	0,21	5,8	19,2	44
52600310	3 x 1,00	0,21	6,1	28,8	54
52600410	4 x 1,00	0,21	6,6	38,4	66
52600510	5 x 1,00	0,21	7,3	48,0	81
52600710	7 x 1,00	0,21	7,9	67,2	103
52601010	10 x 1,00	0,21	10,4	96,0	143
52601210	12 x 1,00	0,21	10,7	115,2	173
52601810	18 x 1,00	0,21	12,5	172,8	247
52602510	25 x 1,00	0,21	15,3	240,0	341
52600215	2 x 1,50	0,26	6,4	28,8	57
52600315	3 x 1,50	0,26	6,8	43,2	72
52600415	4 x 1,50	0,26	7,4	57,6	88
52600515	5 x 1,50	0,26	8,1	72,0	107
52600715	7 x 1,50	0,26	8,8	100,8	139

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø des brins max. mm	ø ext. ± 10% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
52601015	10 x 1,50	0,26	11,6	144,0	191
52601215	12 x 1,50	0,26	12,0	172,8	233
52601815	18 x 1,50	0,26	14,0	259,2	336
52602515	25 x 1,50	0,26	17,0	360,0	451
52600225	2 x 2,50	0,26	7,6	48,0	86
52600325	3 x 2,50	0,26	8,5	72,0	114
52600425	4 x 2,50	0,26	8,8	96,0	135
52600525	5 x 2,50	0,26	10,1	120,0	172
52600725	7 x 2,50	0,26	11,0	168,0	224
52601025	10 x 2,50	0,26	14,0	240,0	311
52601225	12 x 2,50	0,26	14,9	288,0	373
52601825	18 x 2,50	0,26	17,4	432,0	539
52602525	25 x 2,50	0,26	21,7	600,0	755
52600340	3 x 4,00	0,31	11,7	115,2	198
52600440	4 x 4,00	0,31	12,6	153,6	243
52600540	5 x 4,00	0,31	13,7	192,0	293
52600360	3 x 6,00	0,31	14,0	172,8	290
52600460	4 x 6,00	0,31	15,1	230,4	357
52600560	5 x 6,00	0,31	16,4	288,0	431
52600461	4 x 10,0	0,41	18,9	384,0	582
52600561	5 x 10,0	0,41	20,6	480,0	709
52600462	4 x 16,0	0,41	22,2	614,4	851
52600562	5 x 16,0	0,41	24,4	768,0	1041

Autres dimensions et couleurs sur demande.