

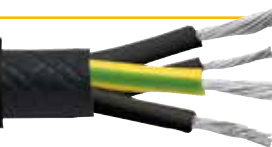
Câbles hybrides et spéciaux

SABIX® A 883 Ö

Câble de raccordement en torsion



KSSES · D-VIERSEN · SABIX® A 883 Ö 4 x 2,5 mm² CE



Exemple de marquage:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SABIX® A 883 Ö 4 x 2,5 mm² CE

Utilisation: Pour l'utilisation en véhicules ferroviaires tels que boggie et caisses de wagon.

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre étamé selon IEC 60228, VDE 0295, classe 6
Isolation:	TPE
Repérage:	conducteurs noirs numérotés selon EN 50334 + VDE 0293-334, à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune
Câblage:	en couches
Gaine intermédiaire:	SABIX®
Gaine extérieure:	PUR, TMPU selon EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Couleur:	noir (RAL 9005)

Données techniques:

Tension nominale:	Uo/U 300/500 V
Tension d'essai:	conducteur/conducteur 2000 V
Rayon de courbure mini	
utilisation fixe:	4 x d
utilisation mobile:	6 x d
Plage de température	
utilisation fixe:	-50/+85 °C
utilisation mobile:	-40/+85 °C
Déviation du câble:	± 15°
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
Résistance à l'huile:	très bonne - PUR, TMPU selon EN 50363-10-2 + DIN VDE 0207-363-10-2
Résistance aux UV:	bonne
Résistance à l'ozone:	bonne
Tenue aux intempéries:	bonne
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

Réf.	Nb. de cond. x section nominale n x mm²	Ø des brins max. mm	Ø-ext. ± 10% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
08830215	2 x 1,50	0,16	8,1	28,8	92
08830315	3 x 1,50	0,16	8,4	43,2	107
08830415	4 x 1,50	0,16	9,0	57,6	128
08830715	7 x 1,50	0,16	10,4	100,8	189
08831815	18 x 1,50	0,16	15,2	259,2	417
08830325	3 x 2,50	0,16	9,7	75,5	158
08830425	4 x 2,50	0,16	10,5	100,6	192
08830525	5 x 2,50	0,16	11,5	125,8	233
08830725	7 x 2,50	0,16	12,2	176,1	291
08830540	5 x 4,00	0,16	13,6	192,0	335

Autres dimensions et couleurs sur demande.

Possibilité de câble
sans conducteur de terre!