



CC 540 CP

Câble de commande en PUR avec conducteurs couleur, blindage cuivre, sans halogène, résistant à l'huile

BRÖCKSKES · D-VIERSEN · CC 540 CP 450/750V 4G1,5mm² CE



Exemple de marquage pour CC 540 CP 52850415:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · CC 540 CP 450/750V 4G1,5mm² CE

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre nu selon IEC 60228, VDE 0295, classe 5
Isolation:	SABIX®
Repérage:	couleur selon HD 308 (VDE 0293-308), à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune
Câblage:	en couches
Gaine intermédiaire:	SABIX®
Blindage:	tresse en cuivre étamé
Rubanage:	ruban non-tissé
Gaine extérieure:	PUR, TPU selon EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Couleur:	jaune (RAL 1021)

Avantages du produit:



- résistance à l'huile
- résistance à l'abrasion
- résilience
- bonne résistance chimique
- bonne compatibilité électromagnétique

Données techniques:

Tension nominale:	0,75 mm ² - 1,00 mm ² : U _o /U 300/500 V 1,00 mm ² - 16,0 mm ² : U _o /U 450/750 V
Tension d'essai:	300/500 V: conducteur/conducteur 2000 V 300/500 V: conducteur/blindage 2000 V 450/750 V: conducteur/conducteur 2500 V 450/750 V: conducteur/blindage 2500 V
Rayon de courbure mini	
<i>utilisation fixe:</i>	5 x d
<i>utilisation mobile:</i>	10 x d
Résist. aux radiations:	5 x 10 ⁷ cJ/kg
Plage de température	
<i>utilisation fixe:</i>	-40/+90 °C
<i>utilisation mobile:</i>	-30/+90 °C
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, TPU selon EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Résistance chimique:	bonne résistance aux acides, aux bases alcalines, aux solvants, fluides hydrauliques etc.
Souplesse:	très bonne
Résist. aux intempéries:	bonne
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

300/500 V

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø des brins mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
52850207	2 x 0,75	0,21	8,5	31,0	103
52850307	3 x 0,75	0,21	9,0	38,4	115
52850407	4 x 0,75	0,21	9,6	45,9	130
52850507	5 x 0,75	0,21	10,5	56,8	157
52850211	2 x 1,00	0,21	9,0	36,0	116
52850311	3 x 1,00	0,21	9,4	45,8	128
52850411	4 x 1,00	0,21	10,0	59,1	148
52850511	5 x 1,00	0,21	10,9	69,0	175

450/750 V

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø des brins mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
52850210	2 x 1,00	0,21	9,8	36,4	135
52850310	3 x 1,00	0,21	10,4	49,6	154
52850410	4 x 1,00	0,21	11,1	59,5	174
52850510	5 x 1,00	0,21	12,4	73,0	216
52850215	2 x 1,50	0,26	10,6	49,7	164
52850315	3 x 1,50	0,26	11,1	64,3	179
52850415	4 x 1,50	0,26	12,3	82,6	218
52850515	5 x 1,50	0,26	13,6	109,7	273
52850225	2 x 2,50	0,26	12,3	73,0	229
52850325	3 x 2,50	0,26	12,9	97,3	254
52850425	4 x 2,50	0,26	14,2	134,2	310
52850525	5 x 2,50	0,26	15,6	159,2	369
52850240	2 x 4,00	0,31	14,1	114,9	317
52850340	3 x 4,00	0,31	15,0	153,9	360
52850440	4 x 4,00	0,31	16,3	198,3	428
52850540	5 x 4,00	0,31	17,9	237,7	512
52850260	2 x 6,00	0,31	15,5	154,3	396
52850360	3 x 6,00	0,31	16,5	217,7	460
52850460	4 x 6,00	0,31	17,9	276,1	543
52850560	5 x 6,00	0,31	19,9	340,5	668
52850261	2 x 10,00	0,41	19,2	244,0	628
52850361	3 x 10,00	0,41	20,2	340,7	719
52850461	4 x 10,00	0,41	22,2	444,2	870
52850561	5 x 10,00	0,41	24,6	548,8	1066
52850262	2 x 16,00	0,41	22,1	367,3	871
52850362	3 x 16,00	0,41	23,5	521,8	1018
52850462	4 x 16,00	0,41	25,8	684,0	1237
52850562	5 x 16,00	0,41	28,6	846,6	1514

Autres dimensions et couleurs sur demande.



Sur demande en gaine noire ou orange