CRX 600 C

Câble de commande en TPE avec blindage cuivre résistant à l'huile

Exemple de marquage pour CRX 600 C 32141604:
SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · CRX 600 C AWM Style 21237 105°C 600V c AWM I/II A/B 105°C Oil 60°C 1000V FT1 FT2

Construction:

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

Avantages du produit:

- **homologué UL/cUL**
- **universell souplesse**
- **résistance à l'huile**
- **très bonne résistance chimique**

Données techniques:

Tension nominale:	Uo/U 300/500 V
Tension:	**UL** 600 V; **cUL** 1000 V
Tension d'essai:	conducteur/conducteur 2000 V conducteur/blindage 2000 V
Rayon de courbure mini *utilisation fixe:* *utilisation mobile:*	 4 x d 6 x d
Plage de température *utilisation fixe:* *utilisation mobile:*	**UL-AWM + cUL-AWM:** jusqu'à +105 °C **DIN VDE** -30/+90 °C -20/+90 °C
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2, UL VW-1, cUL FT1, FT2
Résistance à l'huile:	Oil 60 °C
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques"

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm²	ø des brins mm	ø ext. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câblel ≈ kg/km
32142002	2 x 0,50	0,21	5,9	25,5	42
32142003	3 x 0,50	0,21	6,2	30,5	51
32142004	4 x 0,50	0,21	6,6	36,9	60
32142005	5 x 0,50	0,21	7,2	43,7	72
32142007	7 x 0,50	0,21	7,8	55,1	89
32142012	12 x 0,50	0,21	10,0	86,8	141
32142015	15 x 0,50	0,21	11,5	126,0	191
32141802	2 x 1,00	0,21	6,6	36,9	54
32141803	3 x 1,00	0,21	7,0	48,4	69
32141804	4 x 1,00	0,21	7,5	59,7	84
32141805	5 x 1,00	0,21	8,2	71,7	101
32141807	7 x 1,00	0,21	9,0	93,4	129
32141809	9 x 1,00	0,21	11,3	140,3	188
32141812	12 x 1,00	0,21	12,1	169,5	225
32141815	15 x 1,00	0,21	13,5	203,8	277
32141818	18 x 1,00	0,21	14,3	258,5	332
32141825	25 x 1,00	0,21	17,2	350,0	451
32141850	50 x 1,00	0,21	22,8	620,3	818
32141602	2 x 1,50	0,26	7,2	48,5	67
32141603	3 x 1,50	0,26	7,6	64,6	86
32141604	4 x 1,50	0,26	8,3	81,4	106
32141605	5 x 1,50	0,26	9,2	98,3	131
32141607	7 x 1,50	0,26	9,9	129,9	165
32141612	12 x 1,50	0,26	13,5	232,6	292

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm²	ø des brins mm	ø ext. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câblel ≈ kg/km
32141615	15 x 1,50	0,26	15,3	313,2	382
32141618	18 x 1,50	0,26	16,2	357,1	439
32141625	25 x 1,50	0,26	19,4	483,7	601
32141650	50 x 1,50	0,26	25,7	889,5	1109
32141403	3 x 2,50	0,26	9,1	98,2	126
32141404	4 x 2,50	0,26	9,8	125,1	156
32141405	5 x 2,50	0,26	11,1	167,8	205
32141407	7 x 2,50	0,26	12,2	222,4	266
32141412	12 x 2,50	0,26	16,5	386,3	458
32141418	18 x 2,50	0,26	19,4	555,7	660
32141425	25 x 2,50	0,26	23,5	741,3	894
32141203	3 x 4,00	0,31	10,7	162,8	191
32141204	4 x 4,00	0,31	11,8	207,7	244
32141205	5 x 4,00	0,31	12,9	251,6	295
32141207	7 x 4,00	0,31	14,4	354,6	399
32141003	3 x 6,00	0,31	12,4	227,3	265
32141004	4 x 6,00	0,31	13,7	290,3	337
32141005	5 x 6,00	0,31	15,4	385,3	438
32140804	4 x 10,0	0,41	20,5	509,1	670
32140604	4 x 16,0	0,41	22,4	753,9	906
32140404	4 x 25,0	0,41	27,5	1133,5	1404
32140204	4 x 35,0	0,41	31,4	1543,2	1902
32140104	4 x 50,0	0,41	35,9	2145,9	2610

Autres dimensions et couleurs sur demande.

Très bonne résistance chimique