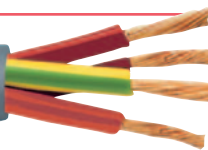




CC 600 P red

Câble de commande en PUR avec conducteurs rouges numérotés et gaine intermédiaire

21060 80°C 600V CSA AWM I/II A/B 80°C 600V FT1 FT2 CE



Exemple de marquage pour CC 600 P red 02640415:

SAB BRÜCKSKES · D-VIERSEN · 02640415 4x1,5mm² CC 600 P red 16 AWG/4c 02641604

AWM Style 21060 80°C 600V CSA AWM I/II A/B 80°C 600V FT1 FT2 CE

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre nu selon IEC 60228, VDE 0295, classe 5
Isolation:	PVC, TI2 selon EN 50363-3 + VDE 0207-363-3
Repérage:	conducteurs rouges numérotés selon EN 50334 + VDE 0293-334, à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune
Câblage:	en couches
Gaine intermédiaire:	à partir de 4,0 mm ² : PVC, TM2 selon EN 50363-4-1 + VDE 0207-363-4-1
Gaine extérieure:	PU selon UL 758
Couleur:	gris (RAL 7000)

Avantages du produit:



- homologué UL/CSA
- résistance à l'huile
- résistance à l'abrasion
- résilience
- bonne résistance chimique

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 300/500 V	
Tension UL/CSA:	600 V	
Tension d'essai:	conducteur/conducteur 2000 V	
Rayon de courbure mini		
<i>utilisation fixe:</i>	4 x d	
<i>utilisation mobile:</i>	6 x d	
Résist. aux radiations:	5 x 10 ⁷ cJ/kg	
Plage de température	DIN VDE	UL/CSA: jusqu'à +80 °C
<i>utilisation fixe:</i>	-40/+70 °C	
<i>utilisation mobile:</i>	+5/+70 °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, CSA FT1, FT2	
Résistance à l'huile:	très bonne - oilrating 60 °C selon UL 1581	
Résistance chimique:	bonne résistance aux acides, aux bases alcalines, aux solvants, fluides hydrauliques etc.	
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 AWG	ø des brins mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
02640205	2 x 0,50	0,21	6,2	10,3	48
02640305	3 x 0,50	0,21	6,4	15,4	56
02640405	4 x 0,50	0,21	6,8	20,5	66
02640505	5 x 0,50	0,21	7,4	25,6	79
02640705	7 x 0,50	0,21	7,9	35,9	96
02641205	12 x 0,50	0,21	10,1	61,5	144
02641805	18 x 0,50	0,21	11,6	92,3	203
02642505	25 x 0,50	0,21	13,7	128,2	265
02643005	30 x 0,50	0,21	14,1	153,8	306
02643405	34 x 0,50	0,21	15,2	174,3	347
02644205	42 x 0,50	0,21	16,6	215,3	432
02645005	50 x 0,50	0,21	18,0	256,4	492
02640207	2 x 0,75	0,21	6,7	14,4	58
02640307	3 x 0,75	0,21	6,9	21,6	67
02640407	4 x 0,75	0,21	7,4	28,8	80
02640507	5 x 0,75	0,21	8,0	36,0	96
02640707	7 x 0,75	0,21	9,3	50,4	130
02641207	12 x 0,75	0,21	11,1	86,4	178
02641807	18 x 0,75	0,21	12,9	129,6	253
02642507	25 x 0,75	0,21	15,2	180,0	330
02643007	30 x 0,75	0,21	16,0	216,0	393
02643407	34 x 0,75	0,21	17,3	244,8	446
02644207	42 x 0,75	0,21	18,5	302,4	542
02645007	50 x 0,75	0,21	20,1	360,0	621
02640210	2 x 1,00	0,21	6,9	19,2	64
02640310	3 x 1,00	0,21	7,1	28,8	76
02640410	4 x 1,00	0,21	7,7	38,4	91
02640510	5 x 1,00	0,21	8,3	48,0	110
02640710	7 x 1,00	0,21	9,6	67,2	148
02641210	12 x 1,00	0,21	11,5	115,2	207
02641810	18 x 1,00	0,21	13,4	172,8	297

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x AWG	ø des brins mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
02642510	25 x 1,00	0,21	16,0	240,0	397
02643010	30 x 1,00	0,21	16,7	288,0	465
02643410	34 x 1,00	0,21	18,0	326,4	528
02644210	42 x 1,00	0,21	19,2	403,2	642
02645010	50 x 1,00	0,21	22,5	480,0	806
02640215	2 x 1,50	0,26	7,5	28,8	79
02640315	3 x 1,50	0,26	7,8	43,2	96
02640415	4 x 1,50	0,26	8,4	57,6	116
02640515	5 x 1,50	0,26	9,1	72,0	140
02640715	7 x 1,50	0,26	10,6	100,8	190
02641215	12 x 1,50	0,26	12,8	172,8	271
02641815	18 x 1,50	0,26	14,9	259,2	392
02642515	25 x 1,50	0,26	18,0	360,0	536
02643015	30 x 1,50	0,26	18,6	432,0	625
02643415	34 x 1,50	0,26	20,1	499,6	786
02644215	42 x 1,50	0,26	22,9	604,8	936
02645015	50 x 1,50	0,26	25,0	720,0	1080
02640225	2 x 2,50	0,26	8,7	48,0	112
02640325	3 x 2,50	0,26	9,1	72,0	140
02640425	4 x 2,50	0,26	9,8	96,0	170
02640525	5 x 2,50	0,26	10,7	120,0	208
02640725	7 x 2,50	0,26	12,6	168,0	288
02641225	12 x 2,50	0,26	15,3	288,0	412
02641825	18 x 2,50	0,26	18,2	432,0	613
02642525	25 x 2,50	0,26	23,2	600,0	885
02640340	3 x 4,00	0,31	11,9	115,2	233
02640440	4 x 4,00	0,31	13,0	153,6	288
02640540	5 x 4,00	0,31	13,9	192,0	342
02640640	4 x 6,00	0,31	14,7	230,4	393
02640560	5 x 6,00	0,31	16,1	288,0	482
02640461	4 x 10,0	0,41	18,5	384,0	644

Autres dimensions et couleurs sur demande.