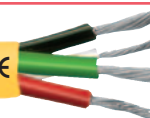




CC 640 P

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

I Style 21127 75°C 600V CSA AWM I/II A/B 80°C 600V FT1 FT2 CE



Exemple de marquage pour CC 640 P 52680415:

SAB BRÜCKSKES · D-VIERSEN · 52680415 4x1,5mm² CC 640 P 16 AWG 4c 52681604

AWM Style 21127 75°C 600V CSA AWM I/II A/B 80°C 600V FT1 FT2 CE

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre étamé selon IEC 60228, VDE 0295, classe 5
Isolation:	SABIX®
Repérage:	selon code couleur US 1, voir chapitre N „Données techniques“
Câblage:	en couches avec ruban non-tissé sur la couche extérieure
Gaine extérieure:	PUR, TMPU selon EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Couleur:	jaune (RAL 1021)

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 300/500 V
Tension UL/CSA:	600 V
Tension d'essai:	conducteur/conducteur 3000 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	UL: jusqu'à +75 °C CSA: jusqu'à +80 °C
	DIN VDE
<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, UL VW-1, CSA FT1, FT2
Résistance à l'huile:	très bonne - TMPU selon EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Souplesse:	très bonne
Résist. aux intempéries:	très bonne
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

Avantages du produit:



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

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
52680210	2 x 1,00	0,21	7,0	19,2	61
52680310	3 x 1,00	0,21	7,4	28,8	72
52680410	4 x 1,00	0,21	7,9	38,4	86
52680510	5 x 1,00	0,21	8,5	48,0	101
52680710	7 x 1,00	0,21	9,2	67,2	127
52681210	12 x 1,00	0,21	11,6	115,2	199
52680215	2 x 1,50	0,26	7,6	28,8	75
52680315	3 x 1,50	0,26	8,0	43,2	90
52680415	4 x 1,50	0,26	8,6	57,6	109
52680515	5 x 1,50	0,26	9,3	72,0	129
52680715	7 x 1,50	0,26	10,1	100,8	165
52681215	12 x 1,50	0,26	12,8	172,8	261

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
52680225	2 x 2,50	0,26	8,4	48,0	101
52680325	3 x 2,50	0,26	8,9	72,0	124
52680425	4 x 2,50	0,26	9,6	96,0	152
52680525	5 x 2,50	0,26	10,4	120,0	182
52680725	7 x 2,50	0,26	11,3	168,0	235
52680340	3 x 4,00	0,31	10,8	115,2	190
52680440	4 x 4,00	0,31	11,7	153,6	234
52680540	5 x 4,00	0,31	12,8	192,0	284
52680360	3 x 6,00	0,31	12,3	172,8	256
52680460	4 x 6,00	0,31	13,4	230,4	321
52680560	5 x 6,00	0,31	14,7	288,0	404

Autres dimensions et couleurs sur demande.



Sur demande en gaine noire ou orange