



CC 600 T

Câble de commande en PVC avec conducteurs numérotés et plage de température élargie, AWG 8 - AWG 1



Exemple de marquage pour CC 600 T 02580804:

SAB BRÜCKSKES · D-VIERSEN · 02580461 4x10,0mm² CC 600 T 8 AWG/4c 02580804

AWM Style 2586 105°C 600V CSA AWM I/II A/B 105°C 600V FT1 FT2 CE

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre nu selon UL/CSA
Isolation:	PVC spécial résistant à la chaleur
Repérage:	conducteurs noirs numérotés selon EN 50334 + VDE 0293-334, à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune
Câblage:	en couches
Gaine extérieure:	PVC spécial résistant à la chaleur
Couleur:	gris (RAL 7000)

Technischem Daten:

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:	8 x 10 ⁷ cJ/kg	
Plage de température	DIN VDE	UL/CSA: jusqu'à +105 °C
<i>utilisation fixe:</i>	-40/+90 °C	
<i>utilisation mobile:</i>	+5/+90 °C	
<i>courte durée:</i>	+105 °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:	selon norme d'usine, voir chapitre N „Données techniques“	
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“	

Avantages du produit:



- homologué UL/CSA
- plage de température jusqu'à +105 °C
- sur demande construction avec assemblage métrique du câble

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
02580804	4 x 8	0,41	17,0	337,9	557
02580805	5 x 8	0,41	18,9	442,4	676
02580604	4 x 6	0,41	20,9	541,4	755
02580404	4 x 4	0,41	25,6	844,8	1335
02580204	4 x 2	0,41	30,4	1344,0	2052
02580104	4 x 1	0,41	33,2	1651,2	2423

Autres dimensions et couleurs sur demande.