



CC 600 T

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

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



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.