

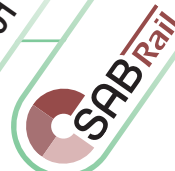
Câbles sans halogène

SABIX® A 876 C TWÖ TP

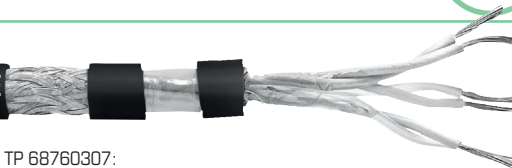
câble de commande et de transmission de données «Thinwall» païré avec tresse cuivre

Construction en référence à EN 50306

Classification de densité de fumées selon NFF 16-101



876 C TWÖ TP 3 x 2 x 0,75 mm² CE



Exemple de marquage pour SABIX® A 876 C TWÖ TP 68760307:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SABIX® A 876 C TWÖ TP 3 x 2 x 0,75 mm² CE

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre étamé, âme multibrins fins selon EN 50306-2 + VDE 0260-306-2
Isolation:	SABIX® spécial
Repérage:	conducteurs blancs numérotés selon EN 50334 + VDE 0293-334
Câblage:	conducteurs en paires, paires en couches
Rubanage:	feuille
Blindage:	tresse en cuivre étamé
Gaine extérieure:	SABIX® spécial
Couleur:	noir (RAL 9005)

Avantages du produit:



- très souple
- bonne compatibilité électromagnétique
- sans halogène
- résistance à l'huile
- non propagateur de la flamme et auto-extinguible
- Classification de densité de fumées selon NF F 16-101
- épaisseur radiale réduite
- pose très aisée

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 300/500 V
Tension d'essai:	conducteur/conducteur 2000 V conducteur/blindage 2000 V
Rayon de courbure mini	
<i>utilisation fixe:</i>	5 x d
<i>utilisation mobile:</i>	10 x d
Plage de température	
<i>utilisation fixe:</i>	-40/+105°C
<i>utilisation mobile:</i>	-25/+105°C
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1
Comportement au feu:	Non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3-24 + VDE 0482-332-3-24 resp. IEC 60332-3-25 + VDE 0482-332-3-25 et EN 50305 + VDE 0260-305 section 9.1.2. Non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
Corrosivité des fumées:	IEC 60754-2 + VDE 0482-754-2 sont satisfaits - pas de dégagement de fumées corrosives
Opacité des fumées:	selon IEC 61034 + VDE 0482-1034
Index de densité de fumées:	selon NF F 16-101
Résistance à l'ozone:	selon EN 50396 + VDE 0473-396
Souplesse:	très bonne
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

A

63

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x 2 x mm ²	ø ext. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
68760305	3 x 2 x 0,50	7,4	50,1	75
68760405	4 x 2 x 0,50	8,4	62,2	92
68760207	2 x 2 x 0,75	7,1	48,5	73
68760307	3 x 2 x 0,75	8,1	66,9	95

Autres dimensions et couleurs sur demande.