

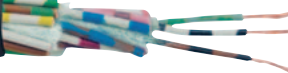
Câbles pour chaînes

SD 960

câble de transmission de données souple en permanence avec conducteurs couleurs



26/25c 07752625 AWM Style 21083 80°C 300V CE



Exemple de marquage pour SD 960 07752501:

SAB BRÜCKSKES · D-VIERSEN · 07752501 25 x 0,14 mm² SD 960 26 AWG/25c 07752625 AWM Style 21083 80°C 300V CE

Construction:

Conducteur:	âme multibrins extra-fins en cuivre nu
Isolation:	PVC, TI2 selon EN 50363-3 + VDE 0207-363-3
Repérage:	selon code couleur US 2, voir chapitre N „Données techniques“
Câblage:	rubanage spécial composé d'un ruban non-tissé sur chaque couche
Gaine extérieure:	PVC, TM2 acc. to EN 50363-3 + VDE 0207-363-3
Couleur:	noir (RAL 9005)

Données techniques:

Tension de service de pointe:	max. 350 V	
Tension UL:	300 V	
Tension d'essai:	conducteur/ conducteur 1500 V	
Rayon de courbure mini souple en permanence:	7,5 x d	
Résist. aux radiations:	8 x 10 ⁷ cJ/kg	
Plage de température utilisation fixe:	DIN VDE -30/+70 °C	UL: up to +80 °C
utilisation mobile:	-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	
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“	

B
31

Avantages du produit:



- bonne souplesse
- petit rayon de courbure
- gaine extérieure renforcée

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø des brins mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
07750201	2 x 0,14	0,11	3,9	2,7	17
07750301	3 x 0,14	0,11	4,1	4,0	21
07750401	4 x 0,14	0,11	4,5	5,4	24
07750501	5 x 0,14	0,11	4,9	6,7	30
07750701	7 x 0,14	0,11	5,7	9,4	41
07751001	10 x 0,14	0,11	6,7	13,4	49
07751401	14 x 0,14	0,11	7,2	18,8	63
07751801	18 x 0,14	0,11	8,2	24,2	84
07752501	25 x 0,14	0,11	10,1	33,6	116
07750202	2 x 0,25	0,11	4,2	4,8	22
07750302	3 x 0,25	0,11	4,5	7,2	26
07750402	4 x 0,25	0,11	4,8	9,6	31
07750502	5 x 0,25	0,11	5,3	12,0	38
07750702	7 x 0,25	0,11	6,3	16,8	53

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø des brins mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
07751002	10 x 0,25	0,11	7,3	24,0	65
07751402	14 x 0,25	0,11	8,1	33,6	87
07751802	18 x 0,25	0,11	9,0	43,2	110
07752502	25 x 0,25	0,11	11,0	60,0	152
07750203	2 x 0,34	0,11	4,4	6,5	25
07750303	3 x 0,34	0,11	4,7	9,8	30
07750403	4 x 0,34	0,11	5,1	13,1	36
07750503	5 x 0,34	0,11	5,5	16,3	44
07750703	7 x 0,34	0,11	6,6	22,8	61
07751003	10 x 0,34	0,11	7,9	32,6	79
07751403	14 x 0,34	0,11	8,5	45,7	102
07751803	18 x 0,34	0,11	9,5	58,8	130
07752503	25 x 0,34	0,11	11,7	81,6	179

Autres dimensions et couleurs sur demande.

Disponible sur demande:



- dans les dimensions 0,50 mm² et 0,75 mm²
- avec gaine extérieure grise et conducteurs couleurs en référence à DIN 47100