



ISO 4141 et DIN/ISO 6722

APPLICATIONS

Pour le câblage des équipements électriques des remorques et des semi-remorques.
Testé selon ECE-R 118.01 véhicules utilitaires.

CARACTÉRISTIQUES

► Classification

ETIM 5.0 Class-ID : EC000104
ETIM Classe 5.0 - Description :
Câble de commande

► Âme

cuivre nu, à brins fins

► Isolation

PVC

► Gaine interne

PVC spécial

► Gaine externe

polyuréthane spécial

► Tension de service Uo/U

60V

► Tension d'essai

5 kV valeur effective
min. 5 min.

► Capacité nominale entre conducteurs à 800 kHz

en fonction de la longueur, entre les conducteurs de max. 50 pF/m et entre chaque conducteur pour la transmission de données et entre tous les conducteurs du câblage de max. 100 pF/m

► Plage de température

domaine d'application, Classe A fixe :
de - 40°C à + 85°C

► Rayon de courbure

12 x ø

AVANTAGES

Homologation spéciale ADR.

Cette homologation ADR autorise son utilisation dans les véhicules de transport de produits dangereux.

REMARQUES

Résistant aux UV.

Résistant au froid.

Résistant à la plupart des huiles, aux intempéries et aux produits chimiques.

Résistant aux microbes et à l'hydrolyse.



Véhicules utilitaires.
Transport de matériaux dangereux.
Résistant à l'hydrolyse et aux microbes.

CODE ARTICLE	SECTION mm ²	Ø EXTÉRIEUR mm	COULEUR	POIDS CUIVRE kg/km	MASSE APPROX. kg/km
15191010	2 x 1	6	blanc-noir	19,2	55
15191003	2 x 1	6	blanc / marron	19,2	55
15191044	2 x 1,5	6,6	blanc-noir	28,8	68
	2 x 1,5	6,6	blanc / marron	28,8	68
15191005	3 x 1	6,3	noir / marron / bleu	28,8	67
	3 x 1	6,3	blanc / marron / bleu avec le dernier modèle ISO	29	67
15191012	4 x 1	6,8	blanc / noir / rouge / marron	38,4	81
	4 x 1,5	7,5	blanc / noir / rouge / marron	57,6	106
15191014	5 x 1	7,5	blanc / marron / vert / rouge / gris	48	97
15191013	5 x 1 + 1 x 2,5	9	1=vert / marron / rouge / bleu / violet 2,5=blanc	72	133
15191015	5 x 1 + 1 x 2,5	9	1=jaune / marron / rouge / bleu / violet 2,5=blanc	72	133
	5 x 1 + 1 x 2,5	9	1=marron / vert / rouge / gris / violet 2,5=dernier modèle ISO en blanc	72	133
15191017	6 x 1,5 + 1 x 2,5	10,3	ISO 4141 1,5=noir / jaune / rouge / vert / marron / bleu 2,5=blanc	110,4	187
	7 x 0,75	7,3	blanc / noir / jaune / rouge / vert / marron / bleu	50,4	101
15191019	7 x 1,5	8,9	blanc / noir / jaune / rouge / vert / marron / bleu	100,8	166
15191027	8 x 1,5 + 1 x 2,5	11,7	ISO 4141 + gris / violet	139,2	239

CODE ARTICLE	SECTION mm ²	Ø EXTÉRIEUR mm	COULEUR	POIDS CUIVRE kg/km	MASSE APPROX. kg/km
15191001	10x1,5 + 3x2,5 + 1x(2x1,5)	14,4	blanc avec numéros noirs 1,5 =No. 1 - 3, 5 - 8, 10 - 12 2,5=No. 4, 9 , 13 1,5=No. 14, 15	244,4	391
15191002	10x1,5 + 3x2,5 + 1x(2x1,5)	14,4	ISO 12098	244,8	395
15191033	10x1,5 + 3x2,5	14,4	blanc avec numéros noirs 1,5 =No. 1 - 3, 5 - 8, 10 - 12 2,5=No. 4, 9 , 13	216	367
	10x1,5 + 3x2,5	14,4	1,5=jaune / vert /bleu / noir / marron / rouge / rose / gris / blanc-noir / blanc-bleu 2,5=blanc / orange / blanc-rouge	216	367
15191041	2 x 0,75 + 2 x 1,5	7,2	0,75=blanc / marron 1,5 = jaune / vert	43,2	85
15191046	2 x 6+ 3 x 1,5 ABS	12,1	DIN 72570 6=rouge / marron 1,5=noir / jaune / blanc	158,4	267
15191049	2x6 + 3x1,5 + 1x(2x1,5) EBS	12,1	DIN 72570 6=rouge / marron 1,5=noir / jaune / blanc 1,5=blanc- gris / blanc-marron	187,2	321
15191045	2x4 + 3x1,5 + 1x(2x1,5) EBS	11,9	4=rouge / noir 1,5=noir / jaune / blanc 1,5=blanc-gris / blanc-marron	148,8	257
15191050	18 x 1,5	13,7	blanc avec des numéros noirs	259,2	407
15191051	25 x 1,5	16,1	blanc avec des numéros noirs	360	560