



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 externe

PVC 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.



Véhicules utilitaires.
Transport de matériaux dangereux.

CODE ARTICLE	SECTION mm ²	Ø EXTÉRIEUR mm	COULEUR	POIDS CUIVRE kg/km	MASSE APPROX. kg/km
15190002	2 x 1	6	blanc-noir	19,2	55
15190003	2 x 1	6	blanc / marron	19,2	55
15190035	2 x 1,5	6,6	blanc-noir	28,8	68
15190008	2 x 1,5	6,6	blanc / marron	28,8	68
15190004	3 x 1	6,3	noir / marron / bleu	28,8	63
15190007	3 x 1	6,3	blanc / marron / bleu avec le dernier modèle ISO	29	63
15190005	4 x 1	6,8	blanc / noir / rouge / marron	38,4	81
15190009	4 x 1,5	7,5	blanc / noir / rouge / marron	57,6	106
15190006	5 x 1	7,5	blanc / marron / vert / rouge / gris	48	97
15190010	5 x 1 + 1 x 2,5	9	1=vert / marron / rouge / bleu / violet 2,5=blanc	72	133
15190011	5 x 1 + 1 x 2,5	9	1=jaune / marron / rouge / bleu / violet 2,5=blanc	72	133
15190015	5 x 1 + 1 x 2,5	9	1=marron / vert / rouge / gris / violet 2,5=dernier modèle ISO en blanc	72	133
15190032	5 x 1 + 1 x 2,5	9	1=marron / jaune / rouge / gris / violet 2,5=dernier modèle ISO en blanc	72	133
15190014	7 x 0,75	7,3	blanc / noir / jaune / rouge / vert / marron / bleu	50,4	101
15190012	7 x 1,5	8,9	blanc / noir / jaune / rouge / vert / marron / bleu	100,8	166
15190013	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
15190033	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
15190033	8 x 1,5 + 1 x 2,5	11,7	ISO 4141 + gris / violet	139,2	239
15190001	10 x 1,5 + 2 x 2,5 + 1x(2 x 1,5)	14,4	blanc avec des numéros noirs 1,5=No. 1 - 3, 5 - 8, 10 - 12 2,5=No. 4, 9, 13 1,5=No. 14, 15	244,8	391
15190030	10 x 1,5 + 2 x 2,5 + 1x(2 x 1,5)	14,4	ISO 12098	244,8	391
15190031	10 x 1,5 + 3 x 2,5	14,4	blanc avec des numéros noirs 1,5=No. 1 - 3, 5 - 8, 10 - 12 2,5=No. 4, 9, 13	216	367
15190036	2 x 0,75 + 2 x 1,5	7,2	0,75=blanc / marron 1,5 = jaune / vert	43,2	85
15190037	5 x 1,5 + 2 x 2,5	10,3	1,5=noir / jaune / vert / marron / bleu 2,5=blanc / rouge	120	217
15190038	8 x 1,5 + 5 x 2,5	14,8	1,5=jaune / bleu / vert / marron / rouge/ noir / rose / blanc-bleu 2,5=blanc / orange / gris / blanc-noir / blanc-rouge	235,2	360
15190039	9 x 1,5 + 4 x 2,5	14,8	blanc avec des numéros noirs 1,5=No. 2, 4 - 8, 10 - 12 2,5=No. 1, 3, 9, 13	225,6	352
15190040	4 x 6 + 1 x 1,5	13,7	1,5=gris 6=marron/rouge/noir/bleu	244,8	352