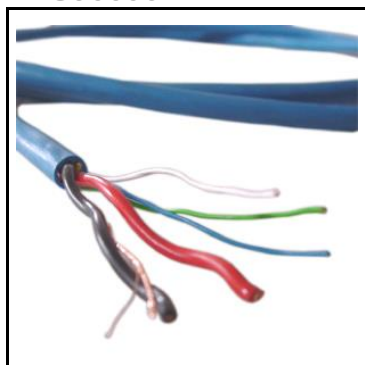


TDS90006

Câble réseau AUTOBUS 2+4



Le câble TELETASK AUTOBUS est utilisé pour interconnecter les interfaces TELETASK. Les interfaces sont interconnectées suivant la topologie du bus : elles sont connectées l'une après l'autre à l'AUTOBUS.

**Application :**

Le câble TELETASK AUTOBUS est utilisé pour interconnecter toutes les interfaces TELETASK et l'unité centrale.

**Caractéristiques :**

Mécaniques

Couleur : bleu vif  
Longueur max. du câble : 1km.  
Le câble AUTOBUS comporte 6 conducteurs :  
4 x 0,22 mm<sup>2</sup> (transmission de données) + 2 x 1,00 mm<sup>2</sup> (alimentation) et un blindage électromécanique. Les gaines des conducteurs sont en polychlorure de vinyle (PVC) à faible développement de fumée. PVC est conforme à la norme UL94-V0.  
Les deux gaines des conducteurs de 1,00 mm<sup>2</sup> sont traitées avec un ruban en Pet-sp non migrant.  
Le blindage électromagnétique est fait en aluminium à 100% couvrant + ruban en polyester (LAP).

Electriques

Bus à haute vitesse avec vitesses jusqu'à 1 Mbps.  
Tension d'isolement :  
de la gaine du conducteur bleu extérieur : 3500V (test)  
Des gaines des conducteurs rouge et bleu : 2000V (test)  
Des gaines des conducteurs bleu, blanc, vert et jaune : 2000V (test).  
Tension de service :  
Des conducteurs rouge et noir (1 mm<sup>2</sup>) : 13,5V  
Des conducteurs bleu, blanc, vert, et jaune (0,22 mm<sup>2</sup>) : 5V.

Température de fonctionnement

-10°C / +80°C

**Réglages :**

Aucun

**Installation :**

Dans des conduits électriques

**Raccordements :**

Unité centrale

Utilisez le connecteur enfichable dans l'unité centrale TELETASK.  
**!!!Connectez le blindage de l'AUTOBUS toujours à la languette spéciale dans l'unité centrale.**

Interfaces

Utilisez le jeu de connecteurs spéciaux AUTOBUS, livré avec chaque interface TELETASK. Les couleurs correspondent à celles des conducteurs du jeu de connecteurs AUTOBUS.  
**!!!Connectez chaque conducteur de l'AUTOBUS, y**

**compris le blindage, au moyen du jeu de connecteurs AUTOBUS suivant la topologie du bus. !!! Câblage suivant topologie étoile non admis.**

<b>Dimensions :</b>	Diamètre	6,5 mm +/- 0,2 mm
	Poids du câble	55,1 kg/km
	Longueur	Bobines de 100 m
	Emballage	39 x 39 x 9 cm

<b>Poids net/brut :</b>	6,14 kg   6,14 kg
-------------------------	-------------------