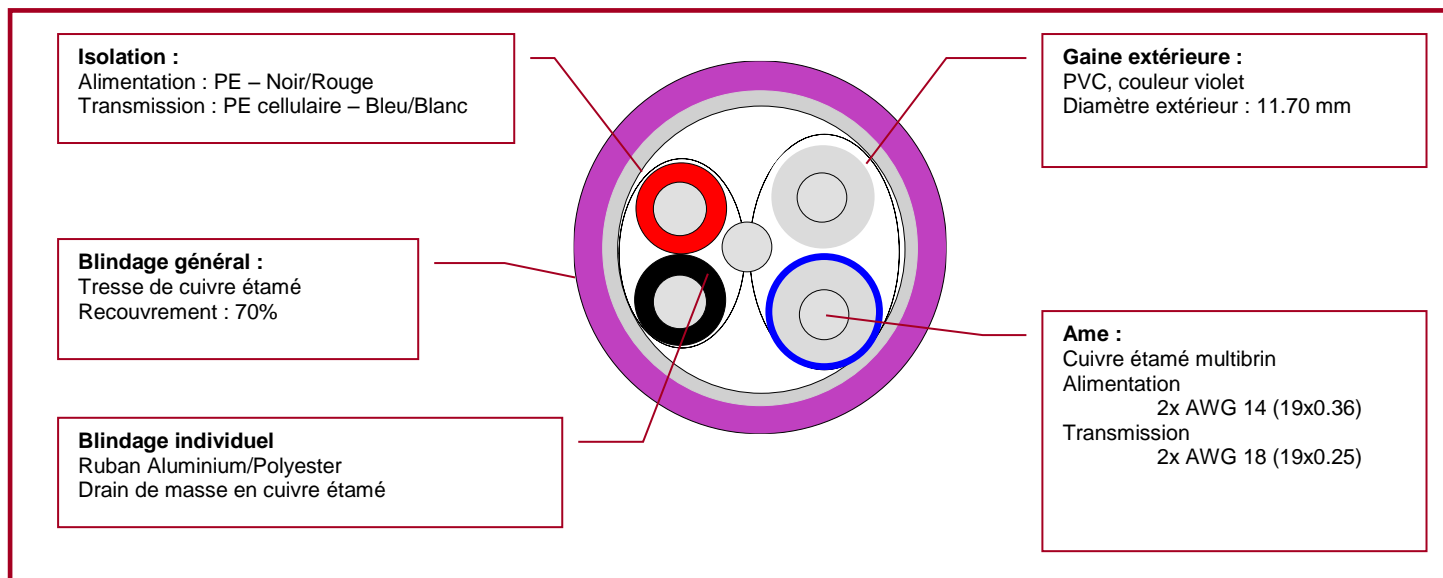


**REF : CBUSDT**

**CBUSD/T: CONTROL-BUS Devicenet TRUNK  
1x2xAWG14 + 1x2xAWG18**

**FT 2 11/06/2015 FR**



## Informations Produits

### Application

Câble pour bus DEVICE NET constitué d'une paire blindée pour la transmission des données et d'une paire de puissance pour l'alimentation des modules.

### Propriétés électriques

Tension :	<b>125 VAC (rms)</b>
Tension de test :	<b>700 V</b>
Résistance d'isolement à 20°C :	<b>&gt; 5000 MΩ.km</b>
Résistance linéique maximale :	
• Alimentation :	<b>11.8 Ω.km</b>
• Transmission :	<b>22.7 Ω.km</b>
Impédance :	<b>120 Ω +/- 12 Ω</b>
Capacité cond./cond. :	<b>39 pF/m</b>
Vitesse de propagation nominale :	<b>80%</b>
Atténuation max. (paire de transmission AWG18):	
• A 125 kHz ( dB/100m) :	<b>0.4</b>
• A 500 kHz ( dB/100m) :	<b>0.8</b>
• A 1 MHz ( dB/100m) :	<b>1.25</b>

### Caractéristiques



**Tenue au feu**  
IEC 60332-1



**Température de service :**  
- 20°C → + 70 °C



**Rayon de courbure minimum :**  
Statique : 10 x Ø  
Dynamique : 15 x Ø



**Conforme à la directive RoHS**