

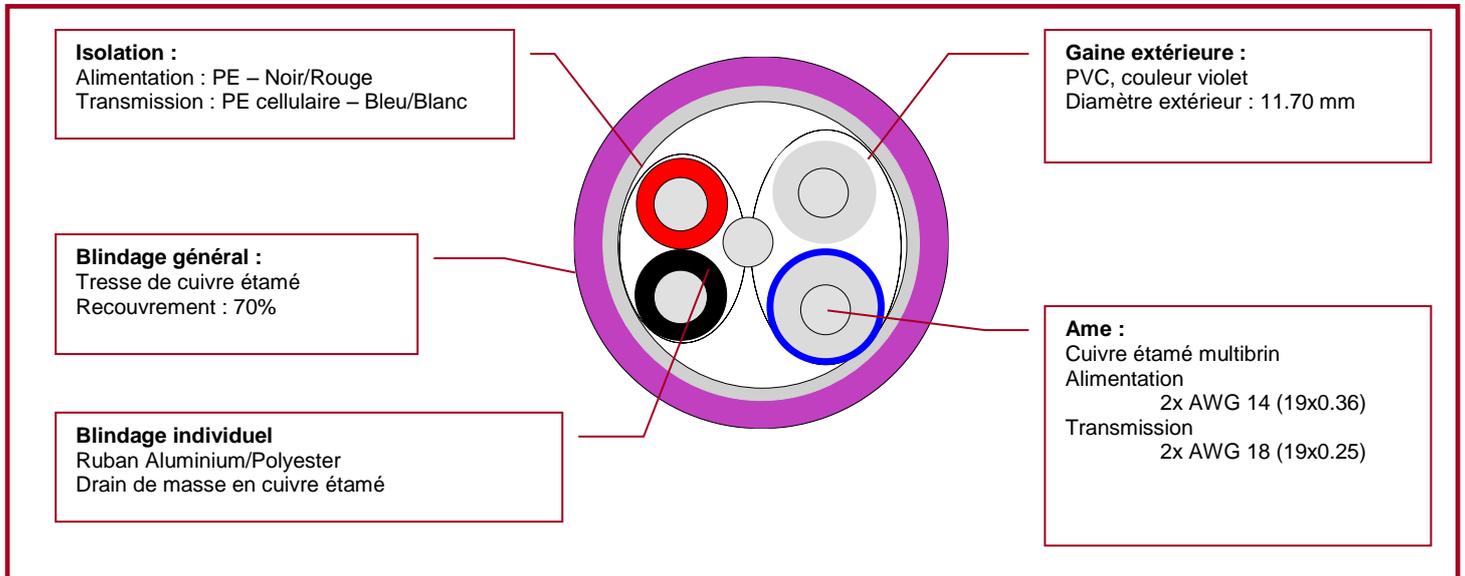
FICHE TECHNIQUE



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

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