FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15462115

Fils et câbles > Industrie > Bus de terrain > Autres > UNITRONIC® BUS CAN - UNITRONIC® BUS CAN FD P

DÉSIGNATION ARTICLE : UNITRONIC® BUS CAN 1X2X0,75 mm² UL/CSA

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15462115**
EAN 13	**4044773121995**
Âme	**• UNITRONIC® BUS CAN 0,22 + 0,34 + 0,5 : conducteur multibrins en cuivre nu, 7 brins 0,75 : conducteur multibrins en cuivre nu, brins fins • UNITRONIC® BUS CAN FD P cuivre rouge**
Résistance de l'âme	**• UNITRONIC® BUS CAN max. 186 Ohm/km (boucle) • UNITRONIC® BUS CAN FD P max. 159,8 Ohm/km (boucle)**
Blindage général	**• UNITRONIC® BUS CAN chaussette de blindage en cuivre • UNITRONIC® BUS CAN FD P rubanage en brins de cuivre tressés**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

• UNITRONIC® BUS CAN

pose fixe

• UNITRONIC® BUS CAN FD P

pour des applications dynamiques

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CAN = Controller Area Network

La norme ISO 11898 émet les recommandations pour la longueur de segment, la section du câble et le taux de transfert

NORMES

Selon la norme internationale ISO 11898
UL/CSA type CMX (UL 444).
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

ROHS

0

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Gaine externe	**• UNITRONIC® BUS CAN PVC, violet (RAL 4001) • UNITRONIC® BUS CAN FD P PUR, violet (RAL 4001)**
Tension de service Uo/U	**250 V (pas pour applications à courant fort)**
Tension d'essai	**cond. / cond. : 1500 V eff.**
Capacité mutuelle	**• UNITRONIC® BUS CAN max. 40 nF/km (800 Hz) • UNITRONIC® BUS CAN FD P max. 60 nF/km (800 Hz)**
Impédance	**120 Ohm ?**
Plage de température	**• UNITRONIC® BUS CAN mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 30°C à + 80°C • UNITRONIC® BUS CAN FD P mobile : de - 30°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C**
Rayon de courbure	**• UNITRONIC® BUS CAN fixe : 8 x ø • UNITRONIC® BUS CAN FD P mobile : 15 x ø**
Remarques	**Débit max. 1 Mbit/s à 40 m. Longueur de Bus. Plus la longueur est grande, plus la section doit être grande. • UNITRONIC® BUS CAN Code couleur selon DIN 47100 • UNITRONIC® BUS CAN FD P Résistant aux UV (la couleur peut toutefois changer avec le temps). Gaine extérieure sans halogène.**
Section	**0,75 mm²**
Section complète	**1 x 2 x 0,75 mm²**
ø extérieur approx.	**8,7 mm**
Conditionnement	**TGL**
Poids article	**108 Kg/Km**
Poids cuivre	**52,7 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

- PAGE CATALOGUE (0.51 MO)
- VISUEL (0.106 MO)