

**UNITRONIC® BUS LD 2X2X0,22 mm<sup>2</sup> PE/PVC**

Code article : 15461915


**Données techniques**

Âme : cuivre nu, 7 brins, code couleur selon DIN 47100

Résistance de l'âme : max. 186 Ohm/km (boucle)

Blindage général : chaussette de blindage en cuivre

Gaine externe : PVC, violet (RAL 4001)

Tension de service U<sub>0</sub>/U : 250 V  
(pas pour applications à courant fort)

Tension d'essai : cond. / cond. : 1500 V eff.

Capacité mutuelle : max. 60 nF/km (800 Hz)

Impédance (Ω) : 100 - 120 Ohm

Plage de température : mobile : de - 5°C à + 70°C  
fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure : fixe : 8 x ø

Section (mm<sup>2</sup>) : 0,22

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 2 x 2 x 0,22

---

∅ extérieur approx. (mm) : 7,1

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 45

---

Poids cuivre (kg/km) : 28

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

**Normes :** Versions homologuées UL : UL/CSA type CMX selon  
UL 444 et CSA C22.2 n°.214-02.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

---

## Remarques

---

Longueurs (maximales) de câble par segment de bus en fonction du débit :

- 9,6 - 93,75 kbit/s = 1200 m
- 187,5 kbits/s = max. 1000 m
- 500 kbit/s = max. 400 m

UNITRONIC BUS LD A comme UNITRONIC BUS LD, mais avec l'homologation UL/CSA.

---