



## UNITRONIC® BUS L2/FIP 1X2X0,64 mm<sup>2</sup> sans halogène

Code article : 15461949

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous.](#)

[Page catalogue](#)

[Visuels .ZIP](#)

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.3/3



### Données techniques

Âme :	7-W : 7 brins, par ex. pour applications avec vibrations COMBI : transmission de données et alimentation tension en un seul câble
Résistance de l'âme :	max. 186 Ohm/km (boucle)
Gaine externe :	P : Polyuréthane H : Sans halogène PE : Polyéthylène, gaine extérieure noire, convient par ex. pour le secteur alimentaire et des boissons
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. 30 nF/km (800 Hz)
Section (mm <sup>2</sup> ) :	0,64
Section complète (mm <sup>2</sup> ) :	1 x 2 x 0,64
∅ extérieur approx. (mm) :	8

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 55

---

Poids cuivre (kg/km) : 30,1

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes : Selon DIN 19245 et EN 50170, par ex. pour SIEMENS SIMATIC NET, mais aussi FIP (Factory Instrumentation Protocol).  
Version homologuée UL.

---

## Remarques

---

Ces câbles sont compatibles avec les systèmes PROFIBUS-DP, PROFIBUS-FMS et FIP.

Selon la spécification PNO, les longueurs maximales de câble par segment de bus en fonction du débit sont les suivantes (type de câble A, PROFIBUS-DP) :

- 93,75 kbit/s = 1200 m
  - 187,5 kbits/s = 1000 m
  - 500 kbit/s = 400 m
  - 1,5 Mbit/s = 200 m
  - 12,0 Mbits/s = 100 m
-

