

**UNITRONIC® LIHCH (TP) 4X2X1 mm<sup>2</sup>**

Code article : 15324804


**Données techniques**

Âme :	brins fins, cuivre nu
Isolation :	mélange spécial sans halogène
Assemblage :	en paires TP (twisted pair)
Blindage général :	tresse de blindage en cuivre étamé
Gaine externe :	mélange spécial sans halogène, gris silexRAL 7032
Tension de service U <sub>0</sub> /U :	250 V (pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai :	1200 V
Couplage :	à 1 kHz : 300 pF/100 m environ
Capacité mutuelle :	A/A env. 80 nF/km A/S env. 120 nF/km
Self induction :	0,65 mH/km environ
Plage de température :	occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 30°C à + 80°C
Rayon de courbure :	occasionnellement mobile : 15 x ø fixe : 6 x ø

---

Repérage conducteurs : DIN 47100  
sans répétition de couleur

---

Section (mm<sup>2</sup>) : 1

---

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 4 x 2 x 1

---

∅ extérieur approx. (mm) : 11,5

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 212

---

Poids cuivre (kg/km) : 121

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes : Selon VDE 0812  
Non propageateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.  
Normes LSZH : faibles émissions de fumée, sans halogène.  
Corrosivité des gaz de combustion selon EN 50267-2-3 (degré d'acidité).  
Faible densité des fumées selon IEC 61034-2.

---