

UNITRONIC® LIYY 4X2X0,5 mm² (PAARFLEX)

Code article : 15411104

Prix indisponible

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

[Page catalogue](#)



Données techniques

Âme :	cuivre nu, à brins fins
Isolation :	PVC
Assemblage :	en paires torsadées (twisted pair = TP)
Gaine externe :	PVC, gris silex RAL 7032
Tension de service U ₀ /U :	à 0,14 mm ² : 350V ≥ 0,25 mm ² : 500V (pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai :	1200V (à 0,14 mm ²)
Capacité mutuelle :	120 nF/km environ
Self induction :	0,65 mH/km environ
Plage de température :	occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C
Rayon de courbure :	mobile : 10 x ø fixe : 4 x ø
Repérage conducteurs :	DIN 47100
Section (mm ²) :	0,5
Section complète (mm ²) :	4 x 2 x 0,5
ø extérieur approx. (mm) :	8,7

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 115

Poids cuivre (kg/km) : 38,4

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.

Remarques

L'assemblage par paires évite le découplage électrique au sein du câble. Un blindage supplémentaire est alors superflu.
