

UNITRONIC® LI2YCY PIMF 5X2X0,5 mm²

Code article : 15446605

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, 7 brins ou conducteurs très fins (1 mm ²)
Isolation :	polyéthylène
Assemblage :	en paires torsadées
Ruban séparateur :	ruban plastique, feuillard en aluminium statique sur film plastique et brin de bourrage en cuivre
Blindage général :	tresse en fils de cuivre nu
Gaine externe :	PUR, gris silex RAL 7032
Tension de service U ₀ /U :	250 V (pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai :	cond. / cond. : 2000 V cond. / blindage : 1000 V
Capacité mutuelle :	à 800 Hz 0,22 mm ² : max. 70 nF/km 0,34 mm ² : max. 70 nF/km 0,5 mm ² : max. 75 nF/km 1,0 mm ² : max. 85 nF/km
Self induction :	0,4 mH/km environ
Impédance (Ω) :	85 Ohm environ (> 1 MHz)

Plage de température :	occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C
Rayon de courbure :	mobile : 20 x $\varnothing$ fixe : 10 x $\varnothing$
Repérage conducteurs :	0,22 mm ² - 0,5 mm ² : selon DIN 47100 1,0 mm ² : conducteur a = blanc, conducteur b = noir
Section (mm ²) :	0,5
Section complète (mm ²) :	5 x 2 x 0,5
$\varnothing$ extérieur approx. (mm) :	11,8

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	167
Poids cuivre (kg/km) :	92

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
----------	---