

CODE ARTICLE: 15410305

Fils et câbles > Industrie > Courant faible > Standard NF > UNITRONIC® LiYY (TP)

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

On de milita	45440005
Code article	15410305
EAN 13	4044773029666
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 Uo/U	à 0,14 mm² : 350V
	? 0,25 mm² : 500V
	(pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai	1200V (à 0,14 mm²)
Capacité mutuelle	120 nF/km environ
Self induction	0,65 mH/km environ

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Les appareils électroniques n'offrent que peu de place pour la pose de câbles, ce qui signifie que de faibles distances et de petits rayons de courbure sont requis. Ce câble répond idéalement à ces exigences.

Locaux secs et humides.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Découplage des circuits grâce à l'assemblage par paires torsadées (TP) (effets de diaphonie)

NORMES

Selon VDE 0812

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

ROHS

0

Photographies non contractuelles

Mise à jour le 30/03/2025

www.sermes.fr - Tél. + 33 (0)3 88 40 72 00 - E-mail : cables@sermes.fr





CODE ARTICLE: 15410305

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

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

Remarques L'assemblage par paires évite le découplage

électrique au sein du câble. Un blindage supplémentaire est alors superflu.

Section 0,14 mm²

Section complète 5 x 2 x 0,14 mm²

ø extérieur approx. 5,7 mm

Conditionnement TGL

Poids article 45,5 Kg/Km

Poids cuivre 13,4 kg/km

TÉLÉCHARGEMENT



PAGE CATALOGUE (0.21 MO)





VISUEL (0.116 MO)

