FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15420616

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

DÉSIGNATION ARTICLE : UNITRONIC® LIYCY 16X2X0,25 mm² (PAARFLEX CY)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15420616**
EAN 13	**4044773018806**
Âme	**cuivre nu, brins fins**
Isolation	**PVC**
Assemblage	**en paires (twisted pair = TP)**
Blindage général	**tresse en cuivre étamé**
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	**C/C env. 120 nF/km** **C/S env. 160 nF/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Utilisable de manière polyvalente dans l'électronique des matériels informatiques, les équipements électroniques de commande, les matériels bureautiques, les balances, etc. Locaux secs et humides.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Découplage des circuits grâce à l'assemblage par paires torsadées (TP) (effets de diaphonie), la tresse collective minimise les perturbations électriques.

NORMES

Selon VDE 0812
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2. Bonne résistance contre les effets capacitifs dus à des champs électriques extérieurs.

ROHS

0

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

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	**occasionnellement mobile : 15 x ø extérieur** **fixe : 6 x ø extérieur**
Repérage conducteurs	**DIN 47100**
Section	**0,25 mm²**
Section complète	**16 x 2 x 0,25 mm²**
ø extérieur approx.	**12,5 mm**
Conditionnement	**TGL**
Poids article	**238 Kg/Km**
Poids cuivre	**146,5 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.26 MO)

VISUEL (0.122 MO)