

## **Câble LiY-Z 2X0,75 WH**

**Code : 000607711**

### **Fiche technique**

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

**Conservez cette notice pour tout report ultérieur !**

#### **Note de l'éditeur**

Cette notice est une publication de la société Conrad, ZAC Englos les Géants Lieu-dit Rue du Hem, TSA 72001 SEQUEDIN, 59458 Lomme CEDEX/France.

Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Le contenu de ce mode d'emploi peut ne pas correspondre fidèlement aux intitulés exacts mentionnés dans les différents menus et paramètres de l'appareil.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

**Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.**

**Pour tout renseignement, contactez notre service technique au 0892 897 777**

© Copyright 2014 par Conrad. Imprimé en CEE.

XXX/05-16/JV



## Utilisations

- Petits appareils électroniques avec sollicitations mécaniques faibles
- Appareils ménagers : radios, montres, etc.
- Cuisine : robots ménagers
- Bureaux : machines de bureau, lampes de tables, etc.
- Ne convient pas aux appareils de cuisson, radiateurs ou chauffages électriques
- Ne convient pas pour une utilisation en extérieur
- Ne convient pas à une utilisation dans l'agriculture ou l'industrie
- Ne convient pas aux outils électroniques utilisés dans l'industrie
- Température minimale de pose et de manipulation : +5 °C
- Température ambiante minimale pour le stockage : +40 °C
- Utilisation en mouvement autorisée

## Construction

	Conforme à HD 21.5 / VDE 0281-5 & EN 50525-2-11 / VDE 0285-525-2-11
Conducteur	Cuivre, dénudé
Nombre de fils	24
Epaisseur des fils	0,2 mm
Matériau d'isolation des fils	PVC 70 °C selon DIN 0207
Couleur de l'isolation des fils	Blanc
Disposition des fils	Parallèle, non-toronné, isolations raccordées
Gaine extérieure	Aucune
Diamètre extérieur	(2,2 mm ±0,2 mm) x (4,7 mm ±0,3 mm)

## Propriétés électriques à +20 °C

Résistance du conducteur	Max. 26 Ohm/km @ +20 °C
Tension de test du conducteur	2000 V AC (test Spark)
Tension de test	1200 Veff @ 50 Hz
Tension de pointe en fonctionnement	900 Vs

## Propriétés mécaniques, chimiques et thermiques

Plage de température du conducteur	En mouvement :	+5 °C à +70 °C
	Statique :	-30 °C à +70 °C
	Court-circuit :	max. +150 °C
Température de surface maximale du conducteur		+40 °C
Rayon de courbure minimal	En mouvement :	15 x diamètre extérieur (largeur)
	Fixé :	10 x diamètre extérieur (largeur)
Conformité RoHS		Oui (2002/ 95/ EC ; 2011/ 65/ EU)