

**SYSTÈMES DE MAINTIEN EN TEMPÉRATURE**

## FTX1

### Câbles à puissance constante isolation polyéthylène



#### Caractéristiques

- Robuste, flexible et étanche.
- Se coupe à longueur sur chantier.
- Terminaison extrêmement simple.
- Sortie froide incorporée, pas de connexion supplémentaire.
- Disponible en 10 W/m.
- Alimentation 230 V.
- Tresse cuivre et gaine extérieure polyéthylène.
- Câble sans halogène.
- Fabrication spéciale sur demande.

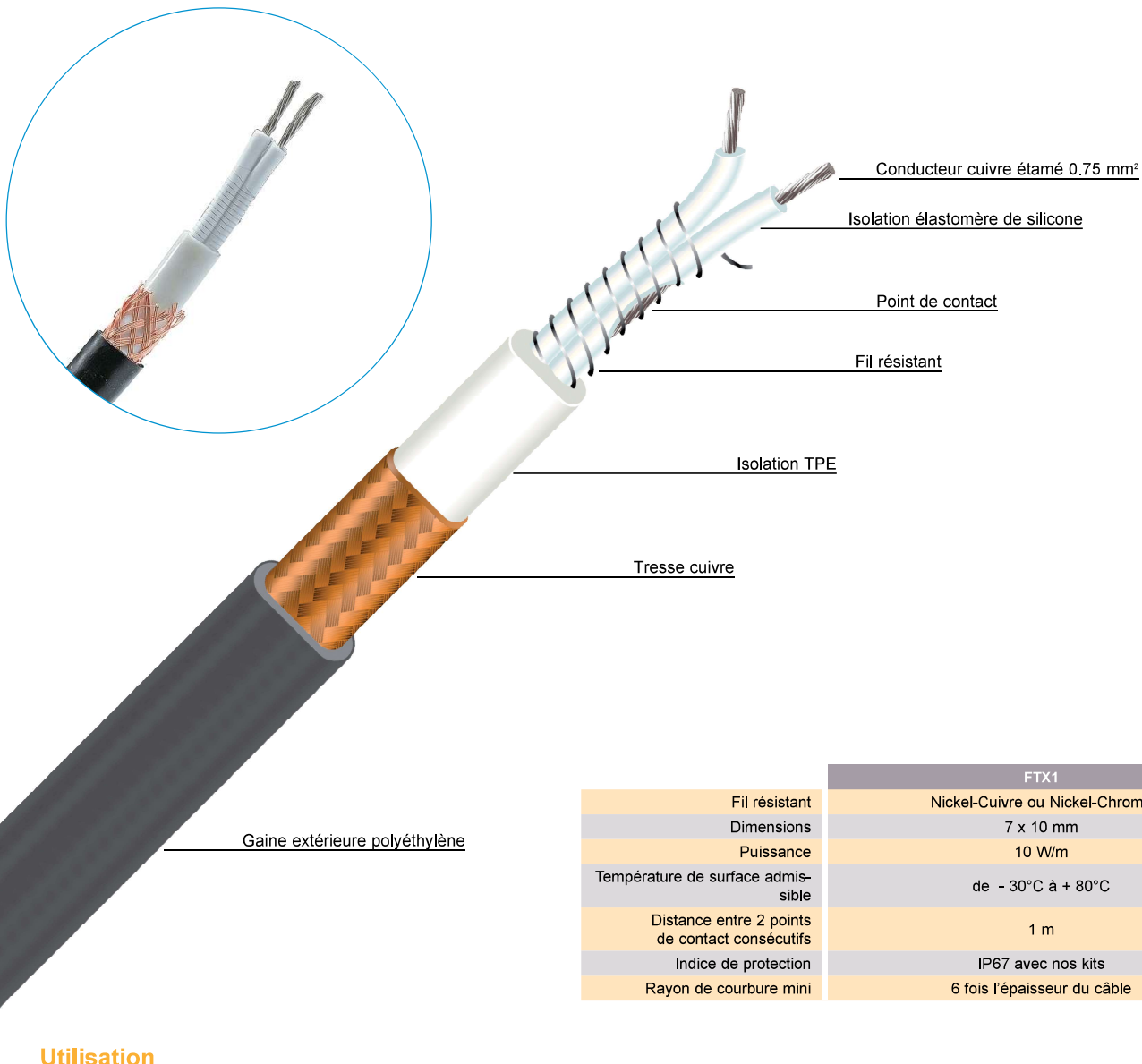
#### Applications

Le câble FTX1 est tout spécialement prévu pour la protection contre le gel des conduites convoyant de l'eau, puisqu'il peut être placé à l'intérieur de celles-ci, la gaine extérieure du câble en polyéthylène étant complètement étanche.

Pour garantir la pérennité de ces éléments chauffants, nous recommandons l'usage d'un dispositif de contrôle.

#### Normes

CEI 62395-1  
CEI 62395-2



	FTX1
Fil résistant	Nickel-Cuivre ou Nickel-Chrome
Dimensions	7 x 10 mm
Puissance	10 W/m
Température de surface admissible	de - 30°C à + 80°C
Distance entre 2 points de contact consécutifs	1 m
Indice de protection	IP67 avec nos kits
Rayon de courbure mini	6 fois l'épaisseur du câble

#### Utilisation

Consulter les pages de notre catalogue consacrées aux principes généraux de fonctionnement, aux consignes générales d'installation et aux accessoires correspondants.

#### FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière  
Z.A. du Bois Rond  
69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE  
Tél : + 33 (0)4.72.48.30.90

E-mail : flexelec@omerin.com

#### FLEXELEC Dept

OMERIN ASIA Pte Ltd  
51 Goldhill Plaza #08-11  
SINGAPORE 308900  
Tel : + 65.6255.4778  
Fax : + 65.6255.4779  
E-mail : sales@omerin.com.sg

#### FLEXELEC (UK) Ltd

Unit 11 Kings Park Industrial Estate  
Primrose Hill - KINGS LANGLEY  
Hertfordshire - WD4 8ST - UK  
Tel : + 44 (0) 1923.274477  
Fax : + 44 (0) 1923.270264  
E-mail : sales@omerin.co.uk

#### FLEXELEC Dept

OMERIN GmbH  
Buchwiese 16  
D-65510 IDSTEIN - GERMANY  
Tel : + 49 (0) 6126.94.31-0  
Fax : + 49 (0) 6126.83.999  
E-mail : omeringmbh@omerin.com