

El cable detector FG-ECX de TTK detecta la presencia de líquidos conductores. Conectado a una central de alarma FROG de TTK, el cable FG-ECX reacciona inmediatamente a toda fuga de líquido.

#### **Un Cable Detector Inteligente**

El cable detector FG-ECX administra las siguientes funciones:

\* Detecta la fuga de algún líquido a lo largo de la longitud del cable.

\* Detecta cualquier corte o discontinuidad en el cable.

\* Transmisión de los defectos en el cable a la central de alarma FROG.

#### **Un Sistema Modular**

El cable detector FG-ECX asegura una protección permanente en las zonas de riesgo. FG-ECX está disponible en medidas estándares y preterminadas de 3, 7 ó 15 m.

El cable detector se instala en orden, de acuerdo a la mejor protección para cubrir riesgos y limitar las consecuencias económicas de una fuga no detectada.

#### **Fácil Instalación**

Los conectores macho y hembra en los extremos de cada tramo de cable FG-ECX, permiten una conexión hermética e inmediata.

Los clips especiales de fijación se utilizan para sujetar los cables detectores en las zonas elegidas.

Un conjunto de cables neutros y de accesorios de conexión predeterminados, permiten la continuidad de cada circuito.

#### **Un Diseño Resistente**

Con un diámetro pequeño, el cable detector FG-ECX es ligero, flexible y de color reconocible. Su diseño helicoidal con 4 conductores en PEBD, conectado a presión en una estructura central, reduce el riesgo de contaminación y de falsas alarmas.

El funcionamiento del sistema de detección se facilita por el rápido secado del cable detector FG-ECX.

Están fabricados con materiales probados, los cuales resisten la acción abrasiva de ambientes hostiles.



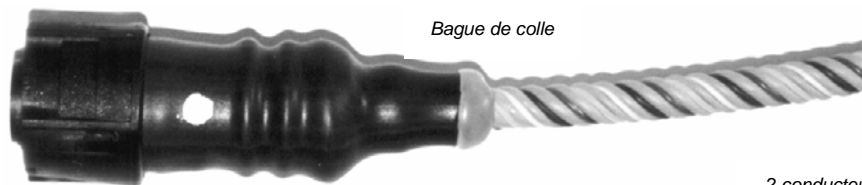
# Cable Detector Analógico de Agua y Bases FG-ECX

## Caractéristiques du produit

Câble détecteur FG-ECX en coupe avec ses quatre conducteurs

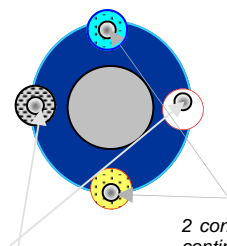
### Câble détecteur eau FG-ECX

Connecteur femelle Clipper



Bague de colle

Manchon thermorétractable



2 conducteurs sensible noir et blanc

2 conducteurs de continuité

(Photos non contractuel)

Diamètre du câble détecteur FG-ECX:	8 mm
Type de polymère utilisée:	PEBD ignifugé
Diamètre des quatre conducteurs extrudés:	1,2 mm avec la gaine PEHD ignifugée
Poids:	25 grammes par mètre sans connecteur
Couleur du câble FG-ECX:	gris
Température d'exposition maximale du FG-ECX:	65 °C
Type de connecteur à quatre points:	FCI-Clipper

## Références des produits

**FG-ECX15** Câble détecteur d'eau analogique, préterminé en longueur de 15 m.  
**FG-ECX7** Câble détecteur d'eau analogique, préterminé en longueur de 7 m.  
**FG-ECX3** Câble détecteur d'eau analogique, préterminé en longueur de 3 m.

### Accessoires

**FROG** Centrale d'alarme simple sans localisation, alimentée en 220, 24, 12V.  
**FG-CLX** Câble de liaison de 3,5m.  
**FG-TMX** Prise de terminaison modulaire.  
**CF-100** Ensemble de 100 clips de fixation et colle adhésive.  
**ES-40** Ensemble de 40 étiquettes de signalisation  
**FG-NCX** Kit de raccordement mâle/femelle

La présente documentation, y compris les dossiers, photos et schémas, qui sont donnés seulement à titre d'exemple, a été établie avec soin. Toutefois, TTK France SAS ne peut garantir que les renseignements fournis ne contiennent aucune erreur ou omission et ne peut accepter aucune responsabilité relative à l'usage qui en est fait. Les seules obligations de TTK France SAS sont celles définies dans ces Conditions Générales de Vente. TTK France SAS ne sera en aucun cas responsable de dommages consécutifs ou indirects découlant de la vente, la revente, l'utilisation ou le mauvais emploi du produit. Les utilisateurs du produit sont seuls juges de son adaptabilité à l'usage auquel ils le destinent. **FROG-SYS est une marque déposée de TTK SAS.**

**Produits**  
**FROG-SYS:**  
FGECX\_v6.pub  
01.08.2002

**TTK France SAS**  
4, rue du Chemin Vert  
92110 CLICHY  
Tél.: 33.1.56.76.90.10 - Fax: 33.1.55.90.62.15  
[www.ttk.fr](http://www.ttk.fr) — Email: [ventes@ttk.fr](mailto:ventes@ttk.fr)