

El cable detector FG-AC de TTK detecta y localiza la presencia de líquidos conductores. El cable detector FG-AC se conecta a uno de los módulos digitales FROGSYS de TTK. El cable detector FG-AC actúa inmediata y precisamente en el momento de producirse alguna fuga de ácido

Un Cable Detector Inteligente

Cada cable detector FG-AC está equipado con un chip electrónico en cada uno de sus extremos. Esto le confiere las siguientes funciones:

* Detecta y localiza la fuga de algún líquido al metro más cercano a lo largo de la longitud de cable.

* Detecta y localiza cualquier corte o discontinuidad en el cable.

* Transmisión digital de todos los datos de la longitud del cable al módulo digital FROGSYS.

Un sistema Modular

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

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 final de cada tramo de cable FG-AC, permiten una conexión hermética e inmediata.

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

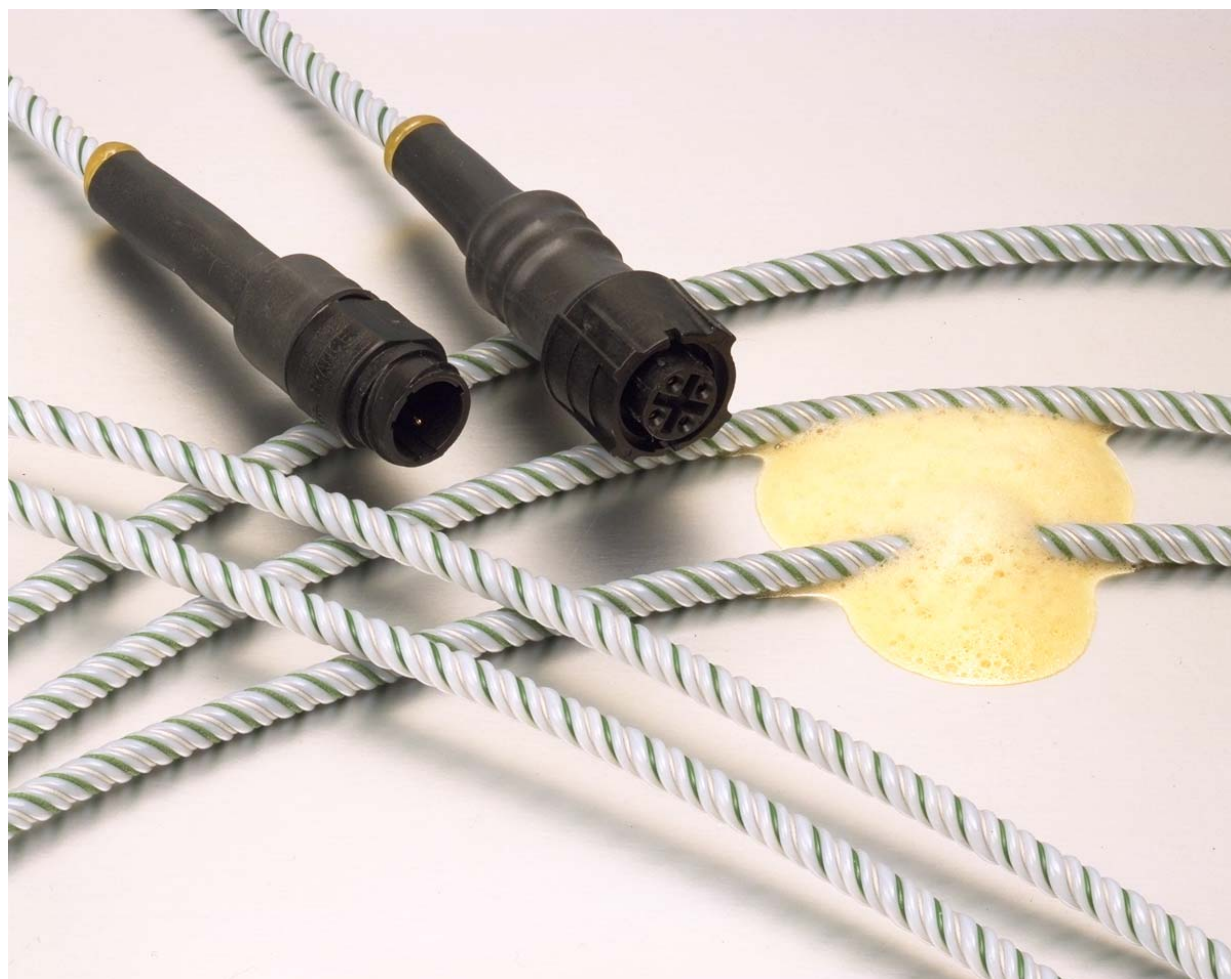
Un conjunto de cables neutros y de accesorios de conexión predeterminados, permiten la continuidad de cada circuito.

Una Diseño Resistente.

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

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

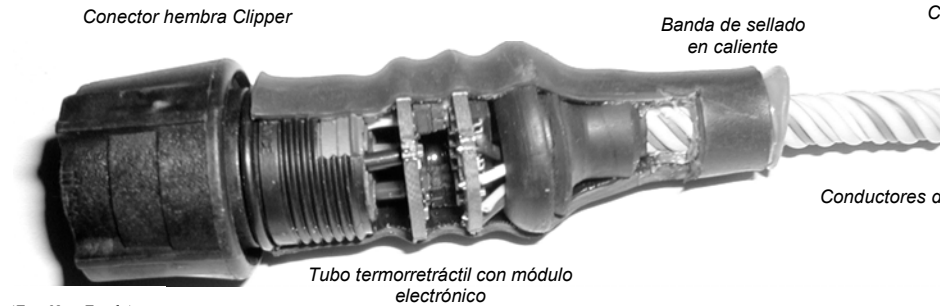
Están fabricados con materiales probados, los cuales resisten la acción corrosiva en ambientes difíciles



Cable Detector de Ácidos FG-AC

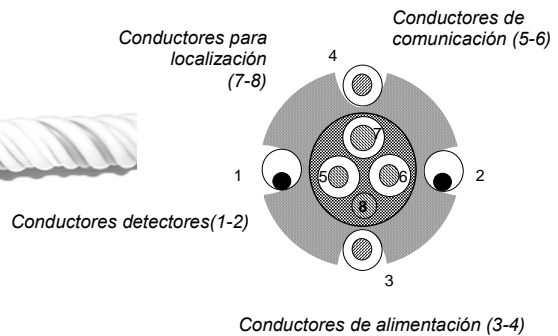
Características del producto

Cable Detector de Ácidos Digital FG-AC



(Foto No a Escala)

Cable Detector FG-AC cortado con los ocho conductores



Diámetro del cable detector FG-AC:	8 mm con cubierta PVDF
Tipo de polímero utilizado:	PEBD ignifugo
Diámetro de los 4 conductores detectores:	1,2 mm con cubierta PVDF
Peso:	25 gr por metro sin conector
Color del cable FG-AC:	Blanco y verde

Información Técnica

Temperatura máxima de exposición FG-AC:	110°C
Longitud máxima de cable detector por FROGSYS:	120 longitudes de cable FG-AC
Tipo de conector:	FCI-Clipper

Códigos de los Productos

FG-AC15	Cable detector digital de ácidos, predeterminados en 15 m de largo
FG-AC7	Cable detector digital de ácidos, predeterminados en 7 m de largo
FG-AC3	Cable detector digital de ácidos, predeterminados en 3 m de largo
Accesorios:	
FG-CLC	Cable de conexión, en 3,5 m de largo
FG-TMC	Terminación de línea
FG-DTC	Módulo derivador de red en « T »
CF-100	Bolsa con 100 clips de sujeción y cola adhesiva
ES-40	Paquete con 40 tarjetas de indentificación
FG-NC	Cable neutros Belden 8723, predeterminados en 15, 7 y 3 m de largo

La presente documentación, comprende los dossiers, fotos y esquemas (dados sólo a título de ejemplo) ha sido realizada cuidadosamente. Sin embargo, TTK SAS no puede garantizar que los informes suministrados no contengan ningún error u omisión y no puede aceptar ninguna responsabilidad relativa al uso que de ella se haga. Las únicas obligaciones de TTK SAS son las definidas en las Condiciones generales de Venta. TTK SAS en ningún caso será responsable de los daños consecutivos o indirectos resultantes de la venta, la reventa, la utilización o la mala utilización del producto. Los usuarios del producto son los únicos jueces de su adaptabilidad al uso al cual lo destinen. FROG-SYS y TOPSurveillance son las marcas patentadas de TTK SAS.

Productos FROG-SYS:
FGAC_v6.pub
01.08.2003

TTK France SAS
4, rue du Chemin Vert
92110 CLICHY—FRANCIA
Tél.: +33.1.56.76.90.10 - Fax: +33.1.6.55.90.62.15
www.ttkspain.com—Email: rchebassier@ttkspain.com

Seguridad y Sistemas Informáticos, S.L.
Ramón y Cajal, 5
28100 - Alcobendas - MADRID
Tlf. 91 662 51 08. Fax. 91 661 30 77
ssi@ssi-seguridad.com
www.ssi-seguridad.com

ssi
Seguridad y Sistemas
Informáticos