

### Centrales de détection

#### FG-NET

#### FG-SYS



### Général

Système numérique	OUI	OUI
Circuits	<b>Jusqu'à 35* (32 circuits extérieurs + 3 circuits intégrés)</b>	3
Localisation de fuite au mètre près	OUI	OUI
Localisation de discontinuité par câble	OUI	OUI
Possibilité de détecter des fuites simultanées	<b>OUI. 500 câbles installés* = 500 alarmes potentiels</b>	OUI. 120 câbles installés = 120 alarmes potentiels
Alarme sonore (fuite et discontinuité)	OUI	OUI

### Affichage

Affichage	<b>Ecran tactile 7 pouces</b>	Ecran LCD 4x20 caractères
Plans intégrés indiquent la localisation du défaut en temps réel	<b>OUI</b>	NON

### Câbles détecteurs

Nombre maximal de câbles détecteurs	<b>500*</b>	120
Longueur maximale de chaque câbles détecteur (mètre)	15	15
Longueur maximale de câbles détecteurs (mètre)	<b>7500</b>	1800
Compatibilité des types des câbles détecteurs	<b>Câbles détecteurs eau acide et hydrocarbure.</b> Câbles détecteurs (numériques): FG-EC, FG-AC, FG-OD; Câbles (analogiques via boîtier FG-DTCS): FG-ECS, FG-ACS; Boîtiers: FG-DOD, FG-DTC, FG-DTCS	<b>N'est pas compatible avec produits hydrocarbures FG-OD.</b> Câbles détecteurs (numériques): FG-EC, FG-AC ; Câbles (analogiques via boîtier FG-DTCS): FG-ECS, FG-ACS; Boîtiers: FG-DTC, FG-DTCS

### Système satellite

Peut se connecter avec boîtiers satellites afin d'étendre sa capacité	<b>OUI, avec FG-BBOX, FG-RELAYS</b>	NON
---	-------------------------------------	-----

### Communication

Nombre des relais intégré	9 (8 + 1 relais d'alimentation)	9 (8 + 1 relais d'alimentation)
Relais externes jusqu'à	<b>384 (via 16 x FG-RELAYS)</b>	NON
Type relais: fuite	<b>illimité</b>	1 par câble max
discontinuité	<b>illimité</b>	1 par câble max
Protocole JBUS avec l'interface (RS232 et RS422/485)	<b>OUI</b>	OUI (2 interfaces)
Modbus TCP (IP)	<b>OUI</b>	NON
TCP/IP (RJ45)	<b>OUI</b>	NON
Lecteur carte SD	<b>OUI</b>	NON

### Fonctions supplémentaires

Possibilité de temporiser le déclenchement des alarmes	<b>OUI</b>	NON
Possibilité de déconnecter virtuellement un câble (ejection)	<b>OUI</b>	NON
Historique	<b>OUI (jusqu'à 5000 événements)</b>	OUI (jusqu'à 30 événements)
Code d'accès	<b>OUI (admin + 5 utilisateurs)</b>	OUI (1 utilisateur)

### Informations techniques

Alimentation	100 to 240 VAC - 50/60 Hz	100-240VAC – 50/60Hz
Température d'utilisation	5°C - 40°C	5°C - 40°C
Type boîtier (version murale)	<b>Boîtier en résine polystyrène auto-extinguible (homologation UL94)</b>	Boîtier en métal
Poids (version murale)	<b>2,3 kg</b>	3 kg
Dimension (version murale: Longueur x Hauteur x Profondeur)	<b>228x303x67mm</b>	200x250x100mm

\*: en connectant avec 16 x FG-BBOX (Boîtier déporté 2 circuits)