

Centrales de détection

FG-NET

FG-SYS



Général

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

Affichage

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

Câbles détecteurs

Nombre maximal de câbles détecteurs	500*	120
Longueur maximale de chaque câbles détecteur (mètre)	15	15
Longueur maximale de câbles détecteurs (mètre)	7500	1800
Compatibilité des types des câbles détecteurs	Câbles détecteurs eau acide et hydrocarbure. 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	N'est pas compatible avec produits hydrocarbures FG-OD. 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	OUI, avec FG-BBOX, FG-RELAYS	NON
---	-------------------------------------	-----

Communication

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

Fonctions supplémentaires

Possibilité de temporiser le déclenchement des alarmes	OUI	NON
Possibilité de déconnecter virtuellement un câble (ejection)	OUI	NON
Historique	OUI (jusqu'à 5000 événements)	OUI (jusqu'à 30 événements)
Code d'accès	OUI (admin + 5 utilisateurs)	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)	Boîtier en résine polystyrène auto-extinguible (homologation UL94)	Boîtier en métal
Poids (version murale)	2,3 kg	3 kg
Dimension (version murale: Longueur x Hauteur x Profondeur)	228x303x67mm	200x250x100mm

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