

### CENTRALE D'ALARME HYBRIDE 32 ZONES

En 50131  
GRADE 2 Class 1

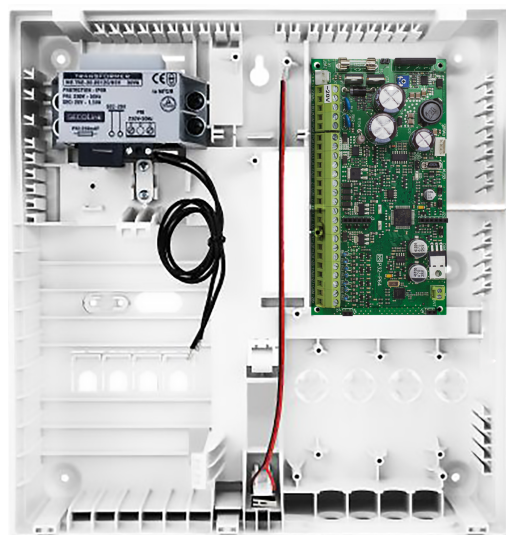
#### Référence

## P32

Panneaux de commande hybrides de nouvelle génération adaptés aux objets nécessitant jusqu'à 64 détecteurs. Les panneaux de la série P comparés au PAS sont complétés par un circuit de contrôle du détecteur de fumée à 2 fils et un module de réception pour les signaux des capteurs sans fil.

La série "P" dispose d'une option pour connecter en toute sécurité ces communicateurs plug-in interchangeables: GSVu, PSTP et VIDNET.

- Solution hybrid filaire et sans fil
- Programmation entièrement par clavier ou directement avec logiciel MASCAD
- Contrôle via application mobile SECOLINK PRO



Caractéristiques	P32
Concept de système d'alarme	Système modulaire hybride
Zones câblées à bord	7/14 (doubler)
Entrée de détecteur de fumée à 2 fils	1
Zones sans fil embarquées	32
Maximum PGM dans le système	32
PGM embarqué	3
Maximum PGM in system	16
Utilisateur + codes d'installation	31+1
Defaulting user code	Oui
Zone de commutateur à clé	Oui
Partitions	4
Partage "Partagé" (espace commun)	Oui
Minuterics du système de sauvegarde	16



### CENTRALE D'ALARME HYBRIDE 32 ZONES

En 50131  
GRADE 2 Class 1

Nombre maximal de claviers / modules dans le système	15
Tampon du journal des événements	512
Communicateur RTC	Brancher sur
Interface intégrée pour le communicateur de sauvegarde	TTL série
Protocole de bus de données	KRBUS
Total des numéros de téléphone: rapports CMS + numérotation personnelle	9
Nombre maximal de numéros de téléphone pour la numérotation personnelle	Jusqu'à 5
Nombre maximal de numéros de téléphone pour les rapports CMS	Jusqu'à 4
Protocole de reporting	ID de contact
Guide vocal pour le contrôle du système sur PSTN	Oui
Guide vocal pour la programmation du système sur PSTN	Oui
Type de détecteur "Roller"	Oui
Type de détecteur "Vibration"	Oui
Vitesse de la zone "Vibration" (sensibilité)	0.01 - 0.25 sec.
Vitesse de zone normale (sensibilité)	0.1 - 2.5 sec.
Type de boucle de zone (détecteur)	NC, NO, NF / EOL, NO / EOL, NC / DEOL, NO / DEOL, vibration, rouleau
Mode d'armement	Loin, Max Away, Nuit, Reste.
Définition de la zone	Entrée / sortie, entrée / sortie forcé, intérieur, nuit intérieure armée, suiveur, suiveur nuit armée, périmètre, instantané, contrôle PGM; 24h: cambriolage, panique silencieuse, panique audible, sabotage, incendie, fumée, bouton de tir, bouton médical, surveillance incendie, niveau d'eau bas, bourrage RF, gaz détecté, fuite d'eau, haute température, basse température
Attributs de zone	Activer le contournement, pas d'alarme, bras lorsque la porte est fermée, itinéraire d'entrée, sortie, vérification incendie, limitation des alarmes, limitation de la signalisation, pré-alarme, nuit armée



### CENTRALE D'ALARME HYBRIDE 32 ZONES

En 50131  
GRADE 2 Class 1

Définition PGM	Alarme incendie, alarme incendie / effraction, alarme antivol, alarme anti-sabotage, alarme technique, alarmes sélectionnées, carillon, violation de zone, statut de dérivation, anomalie sélectionnée, avertissement de sortie / entrée, état sortie / bras, état de bras complet, alimentation alimentation, alimentation d'énergie de feu, minuterie, commutateur mono / bi
Attributs PGM	Inversion, pulsation, verrouillage, pré-alarme, notification d'armement, notification d'échec d'armement, notification de désarmement, notification d'alarme effacée, armé en mode spécifique
Tension nominale de l'alimentation (AC)	~20 V
	~16 V
Tension CA maximale (Remarque: une tension supérieure à ~ 22 V peut endommager le panneau de commande)	~22 V
Courant de sortie maximal à long terme du panneau de commande (I+AUX + I+BELL + I+PGM + charge de la batterie):	≤ 2.0 A
Courant maximum du fusible de soufflage lent utilisé dans le courant alternatif primaire	250 mA
Consommation d'énergie CA maximale	150 mA
Tension minimale sur les sorties + AUX, + BELL, + PGM	12 V
Tension maximale sur les sorties + AUX, + BELL, + PGM	13.9 V
Courant maximum sur + AUX	+1 A
Courant maximum sur + BELL	+2A
Courant maximum en -PGM	-0.3 A
Courant maximum sur + PGM	+0.9 A
Court-circuit, protection contre les surcharges de + BELL, + PGM, + AUX	Électronique



### CENTRALE D'ALARME HYBRIDE 32 ZONES

En 50131  
GRADE 2 Class 1

Charge de la batterie, + BELL, + mesure de courant AUX	Oui
Échec de la déconnexion de la batterie de secours (déchets)	Oui
Courant de charge maximum de la batterie	0.35 A
Courant maximum du fusible de soufflage rapide utilisé dans le circuit de la batterie	3.15 V
Le panneau de commande déconnecte la batterie quand sa tension est inférieure à	9.5 V
Batterie de secours recommandée	12 V, 7 Ah / 20 Hr
Conformité opérationnelle	+EN50131, Grade2
Dimensions hors tout L x H en mm	145 x 77
Respect de l'environnement	ROHS
Température de fonctionnement	10°C jusqu'à +50°C
Dernière version du firmware	v0.03
Mise à niveau du micrologiciel sur le terrain (par USB)	Oui