



KelNet

La première serrure électronique de haute sécurité certifiée « systèmes »

- La serrure électronique de haute sécurité KelNet permet une utilisation de manière autonome ou en mode réseau.
- Cette gamme est conçue pour répondre aussi bien aux impératifs des commerces et de la grande distribution soucieux de gérer en toute simplicité les multiples utilisateurs que des convoyeurs de fonds en quête d'une gestion aisée des codes ou encore des banques.
- Il est possible de connecter et piloter jusqu'à seize serrures à l'aide d'un même terminal, et de les intégrer aux infrastructures sécuritaires existantes de type systèmes de surveillance, de détection d'intrusion et de contrôle des accès.
- La serrure KelNet est certifiée par les organismes indépendants. Elle dispose des certificats EN 1300 :
 - ECB•S, a2p (CNPP) classe B, C et D (y compris en systèmes distribués)
 - VdS classe 2, 3 et 4
- Le niveau de sécurité standard peut être renforcé par l'ajout d'un lecteur d'empreintes digitales.
- Grâce au logiciel de gestion des serrures KelNet, les responsables de la sécurité peuvent gérer à distance la configuration des droits des utilisateurs et des paramètres des serrures de même que l'accès à l'historique d'audit de chaque serrure du réseau.
- De surcroît, il est possible de vérifier le statut des serrures et de générer des rapports retraçant l'historique des événements.
- Outre l'accès par code fixe, la serrure KelNet permet également de recourir à des codes à usage unique ou One Time Codes (OTC), solution idéale pour les convoyeurs de fonds et le personnel de service.
- L'unité de sécurité redondante (optionnelle) est particulièrement adaptée aux portes fortes spécifiques.

Caractéristiques – Codes et Utilisateurs	
Utilisateurs et niveaux hiérarchiques	99 utilisateurs possibles / 3 niveaux : Super Manager, Manager, Opérateur
Différents groupes d'utilisateurs	8 groupes de droits utilisateurs configurables
3 modes d'identification	Code seul, code et empreinte digitale, empreinte digitale seule (non gradée)
Formats de codes sélectionnables	Id + PIN (6 à 10 digits)
Modes de saisie de codes	Standard ou aléatoire
Types de code sélectionnables	Fixe (personnel) et/ou Code valide une fois (OTC) : génération d'un code par serveur externe
2 utilisateurs : fonction « 4 yeux »	2 codes valides / 2 utilisateurs nécessaires pour utilisation/ouverture
Suspension automatique des codes	Suspension de codes inactifs : non utilisés depuis une période paramétrable
Modification périodique des codes	Modification régulière (paramétrable) du code demandée
Blocage faux code	2 modes : temps de blocage croissant ; temps fixe paramétrable
Mode parallèle	1 utilisateur différent pour chaque SU
Code sous contrainte	Déclenchement d'alarme sous contrainte silencieuse (4 modes)
Biométrie	Option vérification de l'empreinte digitale (25 usagers)
Audit des événements	9000 événements stockés par SU: visu clavier, transfert clé USB/IP
Caractéristiques – Fonctions principales de la serrure	
Retards sélectionnables en standard	5 retards indépendants sélectionnables en minutes
Ré-identification après retard	Période de recomposition du code à l'issue du retard
Ré-verrouillage automatique	Si la porte n'est pas ouverte suite à l'activation de la serrure, la serrure se referme
Porte ouverte trop longtemps	Temps d'alerte et d'alarme paramétrables
Modes alarme sous contrainte	2 modes de retard : substitution (remplace le retard) ou s'additionne à l'existant
Blocage d'urgence	2 touches clavier (7 + 9) pour un temps déterminé d'interdiction des codes
Blocage après fermeture	Empêche la saisie du code pendant un temps donné après une fermeture
Retard après changement de terminal	Active un retard si un mauvais n° de série est détecté
Annulation du retard à distance	Annulation du retard avec un signal extérieur (G2)
Anti retour pour le même usager	Evite des ouvertures successives de la serrure (programmable en temps et nombre)
Affichage d'un retard alternatif	Décompte / compte ou affichage d'un décompte majoré (dissuasif)
Activation de l'alarme sous contrainte	4 modes d'activation (altération du dernier digit, changement du dernier digit, omission de la touche ENTER pendant le délai, bouton externe)
Commandes à distance	Autorisations (G1), ouverture sans délai (G2), annulation d'ouverture (G3) ou substitution de délai (G4) à distance
Asservissement/cascade	Inter blocage en fonction de l'état des autres dispositifs/ « retard une fois »
Sons	Bip sonore paramétrable : Aucun, sur message système, sur appui clavier
Caractéristiques – Calendrier et plages horaires	
Calendriers	8 calendriers accessibles au clavier
Planning hebdomadaire	2 types : Semaine classique / Semaine étendue (paramétrables par pas de 5mn)
Périodes étendues	5 périodes étendues (utilisation de la semaine étendue)
Périodes de fermeture	20 périodes de fermeture récurrentes possibles (saisie du code impossible)
Périodes d'ouverture	10 périodes d'ouverture exceptionnelles (prioritaire sur le calendrier)
Jours fériés automatiques	Calendrier prédéfini et modifiable selon les pays
Ajustement automatique été/hiver	Ajustement automatique à l'heure d'été/hiver
Caractéristiques – Communication et Maintenance	
Multi serrures	Jusqu'à 16 serrures SU (avec plannings indépendants) pour un clavier IU
Entrées/Sorties sur l'unité de sécurité	2 entrées sélectionnables sur l'unité de sécurité 2 entrées/sorties collecteur ouvert paramétrables 1 sortie relais
Carte 8 entrées et 4 sorties	Carte en option avec fonctions logiques programmables
Port USB	Récupération des audits / mise à jour ou récupération de la configuration
Connexion IP	Option de configuration à distance via connexion WAN/LAN
Interface utilisateur multilingue	16 langues possibles
Ecran de veille	Personnalisable (logo possible)
Logique LED définissable	18 fonctions définissables pour la LED rouge et 18 pour la LED verte sur le terminal
Test diagnostic autonome	Vérifie et affiche toutes les fonctions vitales
Messages d'erreur	Affiche un message explicite en cas d'erreur
Autres Caractéristiques	
Alimentation	Externe : 9Vdc min à 15Vdc max ou par piles 6 x 1,5V (LR6)
Certification	ECBS et A2P : Niveaux B, C et D; VdS : Classes 2, 3 et 4

Fichet Technologies

Fichet Group
23 route de Schwobsheim
B.P.40285 Baldenheim
67606 Sélestat Cedex - France

Visiting address:

7 rue Paul Dautier
78140 Vélizy-Villacoublay - France
www.fichetgroup.fr