

Système de verrouillage *Kaba Paxos* advance IP - Étendue des fonctions



Serrure motorisée doublée

- Serrure motorisée doublée avec verrouillage automatique
- Contacts de verrou intégrés
- Force de verrouillage 30 N (pression/traction)
- Moteurs avec disjoncteur de surintensité
- Dimensions de pêne réglable (8,7/12/14/15 mm)
- Conversion rapide grâce à des dimensions standardisées (85,0 x 60,4 x 30,9 mm)
- Connexions bus et contacts de porte
- Mémoire d'événements (min. 10.000 enregistrements)
- Compteur d'ouvertures (non effaçable)
- Fonction de réinitialisation
- Jusqu'à 5 serrures motorisées par système

Unités de saisie

- Unité de saisie performante, robuste avec interface USB
- Affichage LCD rétro-éclairé, avec renforcement du contraste et fonction graphique
- Variante de clavier avec touches à revêtement caoutchouc pour des saisies rapides
- Variante à bouton tournant avec angle de visualisation restreint pour des saisies anti-espionnage
- Signal sonore à puissance réglable
- Diverses langues d'affichage (EN, DE, FR, IT, ES, NL, HU,

- HR, SL, TR)
- Fonctionnement sur piles (6 x AM3, AA) ou batteries (pack batteries Kaba). Le contenu du compartiment est automatiquement détecté et les accumulateurs rechargés.
- Jusqu'à 3 unités de saisie par système

Boîtier I/O

- 8 entrées (activables via contacts sans potentiel)
- 8 sorties (sorties relais pour max.24 V/0,3 A)
- Affectations des entrées et sorties au départ usine - reprogrammation possible* avec logiciel AS384-xxxW affectation signal, surveillance de ligne, polarité ouverture/fermeture
- Connexion alim. externe (12..24 VDC, 1 A)
- Couvercle avec contact de soulèvement, VdS certifié
- Jusqu'à 3 boîtiers I/O par système

Boîtier IP

- Connexion réseau: Ethernet RJ45 10/100BaseT
- 3 entrées, 3 sorties - reprogrammation possible* avec logiciel AS384-xxxW
- Connexion alim. externe (12..24 VDC, 1 A)

Propriétés du système

- Système de bus modulaire conçu pour supporter jusqu'à 9 composants (composé de serrures redondantes, jusqu'à 3 unités de saisie et jusqu'à 3 boîtiers I/O / IP)
- 2 parties de système doublés (fonctionnement alterné, surveillance réciproque)
- Fonction de réinitialisation (Reset système)
- Fonction d'adressage (automatique)
- Détection/charge automatique de batteries mis en place
- 2 formats de code (uniquement PIN / ID+PIN)
- Alarme sous contrainte (format au choix)
- Fonctionnement en parallèle (ouverture flexible grâce à des codes identiques dans toutes les serrures de porte)
- Blocage partiel (fonctionnement journalier; seule la dernière serrure de porte est verrouillée)
- Programmation via l'unité de saisie ou à l'aide d'un programme PC, localement via USB ou via réseau IP
- Monitoring central via réseau IP
- Blocage à distance, également via réseau IP

Fonctions code

- 100 codes par serrure
- Niveaux de la structure: Code d'ouverture (OC), Code Master (MA), Code de mutation (MU), Code Temps (TC) uniquement PIN: 1 MA, 1 MU, 1 TC, 97 OC ID+PIN: 1 MA (principal), 2 OC, 97 codes avec profils configurables
- Autorisations:
 - OC: ouverture de serrure, modification/effacement de son propre code
 - MA: détermination/changement/effacement de codes, tous paramétrages y compris programmation de fonctions de temps
 - MU: détermination/changement/effacement d'OC
 - TC: programmation de fonctions temps
- Tous: déclenchement blocage d'urgence/décalage durée de blocage
- Identification 4 yeux:
 - groupes permettant de déterminer qui peut ouvrir avec qui
 - Ouverture individuelle
 - code retard d'ouverture correspondant
 - interruption durée de blocage avec code
 - Fonction coursier » Le code suivant ouvre sans retardement«
 - Obsolescence du code après un certain nombre d'ouvertures ou en fonction de la date
 - Verrouillage du code
 - Verrouillage automatique après 5 saisies erronées



Fonctions temps

- Passage automatique à l'heure d'été et à l'heure d'hiver
- Format temps 24 h / 12 h (AM/PM)
- 28 durées de blocage hebdomadaires (répétitif)
- 28 durées de blocage vacances
- 28 durées de blocage annuelles (répétitif)
- 28 durées de blocage partielles (répétitif)
- 8 interruptions de durée de blocage (p. ex. vente dominicale)
- Affichage au choix des prochains horaires d'ouverture
- Durée de blocage d'urgence (le code serrure 1 peut déclencher une durée de blocage à tout instant)
- Décalage de blocage d'urgence (le code serrure 1 peut retarder à tout instant une durée de blocage imminente)
- Retardement à l'ouverture*
- Retardement à l'ouverture en cas de menace*
- Fenêtre d'activation*
- Durée de blocage de retour après la dernière ouverture*

* Réglage global (Serrure 1), pour verrouillage partiel (dernière serrure de porte), horaires en fonction d'un réglage supplémentaire ainsi que possibilités de réglages en fonction du code (profil code), sens de comptage au choix: ascendant, descendant, non affiché

- Entrée (boîtier I/O / IP) pour contourner le retardement à l'ouverture
- 3 types d'interruptions de blocage (et d'urgence) (événements imprévus):
 - Pression sur le bouton rouge (boîtier I/O / IP)
 - Entrée boîtier I/O / IP
 - Saisie de code (l'autorisation profil code nécessaire peut être programmée avec le logiciel AS384-xxxW)

Certifications

- EN 1300 B, ECB•S, VdS Classe 2, avec unité de saisie à clavier
- EN 1300 C/D, ECB•S, VdS Classe 3/4, avec unité de saisie à bouton tournant

Accessoires

Logiciel de programmation AS384-NETW

- Pour la programmation centralisée, simple et claire, de nombreux systèmes de serrures (configurations temps et code, mode d'opération, affectation entrées et sorties des boîtiers I/O et IP) via un réseau IP. Il est en outre possible de lire, de filtrer/ grouper par cas et d'exporter de manière correspondante des milliers d'enregistrements de la mémoire d'événements.
Disponible uniquement via le logiciel:
 - Monitoring d'états du système de serrures
 - Remote Blocking via réseau IP
 - Définition de serrures de compartiments
 - Détermination du format de code ID+PIN (nécessaire pour profils de code)
 - Détermination du sens de comptage pour les durées de retardement
 - Reprogrammation des entrées/sorties
 - Audit avec fonctions Filtre, Groupage et Exportation

Logiciel de programmation AS384-USBW

- Le logiciel de programmation AS384-USBW met à disposition localement via l'interface USB les mêmes possibilités de programmation que le logiciel AS384-NETW via un réseau IP.

Logiciel AS384-AUDITW

- Grâce à AS384-AUDITW, les fonctions d'audit avec possibilités de filtre, de groupage et d'exportation sont à disposition via l'interface USB

Exigences minimales du système

Microsoft® Windows® 7 SP1 / 8 / Server 2008 R2 SP2 / Server 2012
 Processeur 2 GHz 32 bits (x86)/64 bits (x64) 850 Mo (32 bits) / 2 Go (64 bits) disque dur / 2 Go RAM / affichage 1024 x 768 pixels
 .NET Framework 4.5
 2 ports USB (Dongle/Système de serrures)

Bloc d'alimentation avec prise

Alimentation électrique externe pour boîtier I/O / IP 100..240 VAC/47- 63 Hz / 12 VDC, 1 A

Bloc d'accumulateurs Ni-MH

Nickel-hydrure métallique 7,2 V / 1000 mAh

Câble de bus (2x Bus A/Bus B)

Variantes: 50 / 100 / 300 cm