

Kaba Paxos® advance système de fermeture

Résumé des Fonctions



Serrure motorisée redondante

- Serrure motorisée redondante à verrouillage automatique
- Contacts intégrés du pêne dormant
- Force de verrouillage 30N (pression/traction)
- Moteurs à protection contre la surcharge
- Course du pêne dormant réglable (8,7 / 12 / 14 / 15 mm)
- Reconfiguration rapide grâce aux dimensions standard (85,0 x 60,4 x 30,9 mm)
- Raccords pour bus et contacts de portes
- Mémoire d'événements (min. 10 000 enregistrements)
- Compteur d'ouvertures (ne peut être effacé)
- Fonction de reset
- Jusqu'à 10 serrures motorisées par système

Actionneur interne

- Serrure sans électronique pour système de commande de compartiments internes
- Commande directe par I/O-Box
- Contacts intégrés du pêne dormant
- Dimensions standard
- Jusqu'à 24 actionneurs par système

Unités de contrôle

- Unité de contrôle robuste, avec port USB
- Affichage LCD contrasté, à rétro-éclairage et affichage graphique

- Variante de clavier avec touches recouvertes de caoutchouc pour saisies très rapides
- Variante à bouton tournant avec angle de vue limité de l'affichage, pour des saisies protégées de l'espionnage
- Avertisseur sonore à volume réglable
- Diverses langues d'affichage commutables (EN, DE, FR, IT, ES, NL, HU, HR, SL, TR)
- Fonctionnement sur piles (6 x AM3, AA) ou batteries (pack de batteries Kaba). Le contenu du compartiment pour batteries est détecté automatiquement et les batteries sont chargées en conséquence.
- Jusqu'à 3 unités de saisie par système

I/O-Box

- 8 entrées (à commande par des contacts sans potentiel)
- 8 sorties (sorties relais pour max. 24V/0,3A)
- Affectation standard pratique des entrées et sorties en usine - changement de programmation possible* avec le logiciel AS354
 - * Affectation du signal, surveillance de ligne, polarité contact d'ouverture / de fermeture
- Raccordement d'alimentation ext(12...24VCC,1A)
- Couverture de protection disponible pour une utilisation comme élément de verrouillage VdS (en accessoire)
- Jusqu'à 3 boîtes E / S par système

Caractéristiques système

- Système modulaire de bus pour jusqu'à 12 composants (serrures redondantes, jusqu'à 3 unités de contrôle et 3 I/O-Boxes)
- Jusqu'à 24 actionneurs internes
- 2 parties du système entièrement redondantes (fonctionnement alternatif, surveillance réciproque)
- Fonction de réinitialisation (reset système)
- Fonction d'adressage (automatique)
- Détection / chargement automatique des batteries insérées
- 2 formats de code (uniquement PIN/ID+PIN)
- Alarme de menace (possibilité de sélectionner le format)
- Possibilité de programmation par l'unité de contrôle ou par un ordinateur
- Fonctionnement parallèle (ouverture flexible grâce aux mêmes codes dans toutes les serrures de porte)
- Verrouillage partiel (fonction. de jour ; seule la dernière serrure de porte est fermée)
- Blocage à distance

Fonctions des codes

- 100 codes par serrure
- Niveaux hiérarchiques : code d'ouverture (OC), code maître (MA), code de mutation (MU), code temporel (TC) Uniquement code PIN : 1 MA, 1 MU, 1 TC, 97 OC ID+PIN : 1 MA (principal), 2 OC, 97 codes à profils config.
- Autorisations : OC : ouverture de serrure, modifier / supprimer son propre code MA : déterminer / modifier / supprimer les codes, programmer tous les réglages, y compris les fonctions temps MU : déterminer/modifier/supprimer les OC TC : programmer les fonctions temps Tous : déclencher un blocage immédiat / un retardement du temps de blocage
- Mode conjoint:
 - Groupes (Définition qui est autorisée à ouvrir ensemble)
 - Ouvreurs individuels
- Temporisation (fonction du code)
- Interruption de temps de blocage avec code
- Fonction coursier «le prochain code ouvre sans délai»
- Expiration du code après un nombre d'ouvertures ou en fonction de la date
- Blocage du code
- Pénalité après 5 saisies erronées

Fonctions temps

- Passage automatique à l'heure d'été
- Format temporel 24 h / 12 h (AM / PM)
- 28 temps de blocage hebdomadaires (récurrents)
- 28 temps de blocage de vacances
- 28 temps de blocage annuels (récurrents)
- 28 temps de verrouillage partiel (récurrents)
- 8 interruptions de temps de blocage (prévu ; p. ex. vente le dimanche)
- Possibilité de sélection de l'affichage du prochain temps d'ouverture
- Temps de blocage immédiat (le code serrure 1 peut à tout moment déclencher un temps de blocage)
- Retardement du temps de blocage (le code serrure 1 peut à tout moment retarder un temps de blocage imminent)
- Temporisation*
- Temporisation en cas de menace*
- Fenêtre de confirmation*
- Temps de blocage de retour après dernière ouverture*

* Réglage global (serrure 1), en cas de verrouillage partiel (dernière serrure de la porte), Possibilité de réglage supplémentaire selon le moment de la journée et de réglages relatifs au code (profil de code) Possibilité de sélectionner le sens du décompte : croissant, décroissant, pas affiché

- Entrée (I/O-Box) permettant d'éviter le délai d'ouverture
- 3 types d'interruptions (d'urgence) des temps de blocage (événements imprévus) :
 - Appui sur le bouton rouge (I/O-Box)
 - Entrée I/O-Box
 - Saisie du code (l'autorisation requise pour le profil du code est programmée à l'aide du logiciel AS354)

Homologations

- EN 1300 B, ECB+S, VdS classe 2, avec unité de contrôle clavier
- EN 1300 C, ECB+S, VdS classe 3, avec unité de contrôle bouton tournant

Accessoires

AS354 Ensemble logiciel de programmation (AS354SW/clé de protection verte/câble USB)

- Pour la programmation simple et claire du système (configurations des temps et des codes, mode de fonctionnement, affectation des entrées et sorties de la I/O-Box, etc.) à l'aide d'un ordinateur. De plus, il est possible de consulter des milliers d'entrées de la mémoire d'événements, de les filtrer/ grouper selon le cas et de les exporter en conséquence.

Disponible uniquement par logiciel :

- Définition de serrures pour compartiments internes
- Définition du format de code ID+PIN (nécessaires pour profils de codes)
- Définition du sens de décompte pour les temps de retardement
- Reprogrammation des entrées/sorties
- Audit avec fonction de filtre, de regroupement et d'export

AS356 Ensemble logiciel d'audit (AS354SW/clé de protection bleue/câble USB)

- Le logiciel AS354 fonctionnant avec la clé de protection bleue n'ouvre que la fonction audit

Configuration requise du système

Microsoft® Windows® Vista® SP2 / 7 SP1 / 8 / Server 2008 R2 SP2 / Server 2012
 2-GHz-processeur 32 bits(x86)/64 bits(x64)
 Disque dur de 850 MB (32 bits)/2GB (64 bits)
 2 GB de RAM
 Affichage 1024 x 768 pixels
 .NET Framework 4.5
 2 ports USB (clé de protection / système de fermeture)

Adaptateur secteur

Alimentation externe pour raccordement à boîte E/S 100..240VCA/47-63 Hz/12VCC, 1A

Jeu de batteries Ni-MH

Hybride nickel-métal 7,2 V / 1000 mAh

Câbles de bus (2 bus A / bus B)

Variantes : 50 / 100 / 300 cm

Élément de verrouillage VdS

Couvercle de protection certifié à contact de soulèvement pour I/O-Box

