Séries CS-175-275-575 • Guide de programmation rapide

ARITECH

Entrée dans le mode de programmation

1. Appuyez sur ✳8.
2. Tapez le **code d'entrée dans la programmation**. La valeur d'usine par défaut est **1278** pour 4 chiffres et **127800** pour 6 chiffres.

Vous êtes maintenant dans le mode de programmation et pouvez sélectionner un module à programmer.

Sélection d'un module

Entrez le numéro du module, puis appuyez sur **#**. Les modules suivants ne seront peut-être pas tous disponibles.

0	Centrale
16-23	Extensions matérielles
24-31	Modules de sortie relais/tension
32-36	Modules récepteurs RF
64-68	Modules de vérification

Exemple : Pour programmer la centrale CS-175/275/575, entrez **0#**.

Chargement des valeurs d'usine par défaut

1. Tapez **910 #**.
2. Le clavier émet 3 bips pour indiquer que le chargement est en cours. Cela prend environ 6 secondes.

Programmation d'un emplacement

1. Entrez le numéro de l'emplacement, suivi de **#**.
2. Entrez les nouvelles données. La LED **système prêt** commence à clignoter pour indiquer que la modification des données est en cours. Elle continue à clignoter jusqu'à ce que les nouvelles données soient enregistrées (en appuyant sur la touche ✳).
3. Quand vous avez appuyez sur la touche ✳, le clavier affiche le segment suivant et ses données. Répétez cette procédure jusqu'au dernier segment.
4. Appuyez sur la touche **#** pour quitter cet emplacement.

Programmation des données

Toutes les données sont enregistrées dans des emplacements. Les données de tous les segments de chaque emplacement sont du même type, c'est-à-dire dans tous les cas l'un des deux types suivants :

Numérique 0-15 ou 0-255 selon le segment de l'option. Entrez la valeur requise.

Sélection des fonctions Active ou désactive les fonctions. Appuyez sur le chiffre associé à la fonction à activer ou à désactiver. Par exemple, appuyez sur 6 pour activer ou désactiver la fonction du bit 6. Une fonction désactivée est accompagnée d'un trait d'union.

Quitter un emplacement

1. Quand vous avez programmé le dernier segment d'un emplacement, appuyez sur la touche ✳ pour quitter cet emplacement. La LED **système prêt** s'éteint. Pour enregistrer les données, vous devez appuyer sur la touche ✳.
2. Pour quitter un emplacement avant le dernier segment, appuyez sur **#**. Vous pouvez alors accéder à un autre emplacement de programmation.

Quitter le mode de programmation

1. Appuyez sur la touche **Quitter** pour quitter le niveau de programmation des emplacements et accéder au niveau de **sélection d'un module à programmer**.
2. Appuyez à nouveau sur la touche **Quitter** pour quitter le mode de programmation.

Réglage du type de zone

Vous pouvez programmer un type de zone différent pour chaque zone. La programmation s'effectue par groupes de huit dans les emplacements 36, 38, 40, 42, 44 et 46.

Numéro des types de zone

1 *= Vol (alarme "A"),* ***2*** *= 24 heures,* ***3*** *= Double coup (alarme "A"),* ***4*** *= Accès (alarme "A"),* ***5*** *= Entrée / Sortie (alarme "A"),* ***6*** *= Interrupteur à clé,* ***7*** *= Incendie,* ***8*** *= PA,* ***9*** *= Autoprotection,* ***10*** *= Volet roulant,* ***11*** *= Vol (alarme "B"),* ***12*** *= Double coup (alarme "B"),* ***13*** *= Accès (alarme "B"),* ***14*** *= Entrée / Sortie (alarme "B"),* ***15*** *= Volet roulant (alarme "B")*

1-8
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 36#.
2. Entrez le type de zone puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

9-16
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 38#.
2. Entrez le type de zone puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

17-24
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 40#.
2. Entrez le type de zone puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

25-32
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 42#.
2. Entrez le type de zone puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l' emplacement.

33-40
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 44#.
2. Entrez le type de zone puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l' emplacement.

41-48
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 46#.
2. Entrez le type de zone puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

Définition des types de zone

Chaque type de zone peut faire l'objet d'une définition supplémentaire dans les emplacements suivants.

Groupe	*Type*	*Emplacement*
1	*Vol (alarme "A")*	*130*
2	*24 heures*	*134*
3	*Double coup (alarme "A")*	*138*
4	*Accès (alarme "A")*	*142*
5	*Entrée / Sortie (alarme "A")*	*146*
6	*Interrupteur à clé*	*150*
7	*Incendie*	*154*
8	*Panique*	*158*
9	*Autoprotection*	*162*
10	*Volet roulant (alarme "A")*	*166*
11	*Vol (alarme "B")*	*170*
12	*Double coup (alarme "B")*	*174*
13	*Accès (alarme "B")*	*178*
14	*Entrée / Sortie (alarme "B")*	*182*
15	*Volet roulant (alarme "B")*	*186*
16	*A déterminer*	*190*
17	*A déterminer*	*194*
18	*A déterminer*	*198*
19	*A déterminer*	*202*
20	*A déterminer*	*206*

Chaque emplacement possède les mêmes options.

Segment 1

1 *= Incendie,* ***2*** *= 24 heures,* ***3*** *= Zone interrupteur à clé,* ***4*** *= Zone accès,* ***5*** *= Zone délai 1,* ***6*** *= Zone délai 2,* ***7*** *= Intérieur,* ***8*** *= Alarme locale uniquement*

Segment 2

1 *= Le clavier émet des bips pendant l'alarme,* ***2*** *= Sirène aiguë pendant l'alarme,* ***3*** *= Sirène temporisée pendant l'alarme,* ***4*** *= Carillons,* ***5*** *= Peut être exclue,* ***6*** *= Dans l'exclusion par groupe,* ***7*** *= L'armement peut être forcé,* ***8*** *= Protection d'entrée*

Segment 3

1 *= Réponse en boucle rapide (50m S),* ***2*** *= Zone de protection de fin de ligne double,* ***3*** *= Zone communication défaut (zones jour et incendie),* ***4*** *= Réservée,* ***5*** *= Zone délai transmetteur téléphonique,* ***6*** *= Permet la fermeture du dispositif d'orientation,* ***7*** *= Restauration communication,* ***8*** *= Ecoute*

Segment 4

1 *= Surveillance de l'activité de la zone,* ***2*** *= Zone alarme "B",* ***3*** *= Porte réglage final,* ***4*** *= Zone de fermeture du volet roulant,* ***5*** *= Double coup,* ***6-8*** *= Réservée*

AB ELECTRONICS 6810 LEUZE - 081/655629

Pour modifier les options

1. Entrez ✳8 code de programmation 0# numéro d'emplacement#.
2. Appuyez sur ✳ pour accéder au segment.
3. Activez ou désactivez l'option requise, puis appuyez sur ✳.

Attribution de zones aux groupes

La programmation s'effectue dans les emplacements 37, 39, 41, 43, 45 et 47.

1-8
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 37#.
2. Entrez le numéro de groupe puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

9-16
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 39#.
2. Entrez le numéro de groupe puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

17-24
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 41#.
2. Entrez le numéro de groupe puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

25-32
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 43#.
2. Entrez le numéro de groupe puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

33-40
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 45#.
2. Entrez le numéro de groupe puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

41-48
1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 47#.
2. Entrez le numéro de groupe puis appuyez sur ✳ pour confirmer et passer à la zone suivante.
3. Appuyez sur la touche **#** pour quitter l'emplacement.

Configuration du numéro de fermeture du dispositif d'orientation

Entrez ✳8 code de programmation 0# 48# n° d'activation ✳#.

Configuration des délais d'entrée et de sortie

Vous pouvez définir deux délais d'entrée et deux délais de sortie entre 10 et 255 secondes.

Délai d'entrée 1 Entrez ✳8 code de programmation 0# 35# délai ✳#.

Délai de sortie 1 Entrez ✳8 code de programmation 0# 35# délai ✳#.

Délai d'entrée 2 Entrez ✳8 code de programmation 0# 35#✳✳ délai ✳#.

Délai de sortie 2 Entrez ✳8 code de programmation 0# 35#✳✳✳ délai ✳#.

Configuration des sorties

Cette option sélectionne l'événement qui active une sortie.

0 *= Vol (alarme "A"),* ***1*** *= Incendie,* ***2*** *= 24 heures,* ***3*** *= Alarme défaut,* ***4*** *= Alarme autoprotection,* ***5*** *= Sirène (vol),* ***6*** *= Sirène (incendie),* ***7*** *= Toutes les sirènes,* ***8*** *= Toutes les exclusions,* ***9*** *= Echec CA,* ***10*** *= Batterie faible,* ***11*** *= Agression,* ***12*** *= Clavier aux 1,* ***13*** *= Clavier aux 2,* ***14*** *= Clavier panique,* ***15*** *= Autoprotection clavier,* ***16*** *= Test auto.,* ***17*** *= Mémoire alarme,* ***18*** *= Entrée,* ***19*** *= Sortie,* ***20*** *= Entrée ou sortie,* ***21*** *= Armé,* ***22*** *= Désarmé,* ***23*** *= Système prêt,* ***24*** *= Système non prêt,* ***25*** *= Incendie,* ***26*** *= Défaut incendie,* ***27*** *= Carillon,* ***28*** *= Défaut d'extension,* ***29*** *= Test batterie,* ***30*** *= Durée ouverture,* ***31*** *= Durée fermeture,* ***32*** *= Ecoute,* ***33*** *= Coupure ligne,* ***34*** *= Début masse,* ***35*** *= Impossible de communiquer,* ***36*** *= Défaut ligne,* ***37*** *= Mode de programmation,* ***38*** *= Téléchargement en cours,* ***39*** *= Défaut de masse,* ***40*** *= Court-circuit,* ***41*** *= Autoprotection coffret,* ***42*** *= Autoprotection sirène,* ***43*** *= Toutes les ouvertures,* ***44*** *= Tous les courts-circuits,* ***45*** *= Tous les défauts,* ***46*** *= Toutes les alarmes,* ***47*** *= Clavier émettant des bips,* ***48*** *= Entrée code,* ***49*** *= Serrure 1,* ***50*** *= Serrure 2*

Sortie 1 Entrez ✳8 code de programmation 0# 59# événement ✳#.

Sortie 2 Entrez ✳8 code de programmation 0# 60# événement ✳#.

Sortie 3 Entrez ✳8 code de programmation 0# 61# événement ✳#.

Sortie 4 Entrez ✳8 code de programmation 0# 62# événement ✳#.

Configuration des groupes de sortie

Sortie 1 57# numéro de groupe ✳#

Sortie 2 57# ✳numéro de groupe ✳#

Sortie 3 57# ✳✳numéro de groupe ✳#

Sortie 4 57# ✳✳✳numéro de groupe ✳#

Configuration des délais de sortie

Peut être une valeur comprise entre 10 et 255 secondes.

Sortie 1 Entrez ✳8 code de programmation 0# 59# délai ✳#.

Sortie 2 Entrez ✳8 code de programmation 0# 60# délai ✳#.

Sortie 3 Entrez ✳8 code de programmation 0# 61# délai ✳#.

Sortie 4 Entrez ✳8 code de programmation 0# 62# délai ✳#.

Durée maximale des sirènes internal

Entrez ✳8 code de programmation 0# 52# ✳✳✳ durée en minutes ✳#.

Durée maximale des sirènes external

Entrez ✳8 code de programmation 0# 52# ✳✳✳✳✳✳✳✳✳✳ durée en minutes ✳#.

Réglage du numéro de téléphone 1

Ce numéro sera utilisé comme numéro par défaut si aucun autre numéro n'est programmé.

1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 2#.
2. Entrez le numéro en appuyant sur ✳ après chaque chiffre.
3. Entrez 14 à la fin du numéro de téléphone, puis appuyez sur ✳#.

Activation de la numérotation par impulsions ou multifréquences

Le paramètre par défaut est la numérotation multifréquences. Pour activer la numérotation par impulsions, entrez 15 dans le segment dans lequel cette numérotation doit commencer à l'emplacement 1.
Pour l'activer dans le segment 1,
entrez ✳8 code de programmation 0# 1# 15 ✳#.

Définition du code du compte téléphonique 1

Ce code sera utilisé comme code par défaut si aucun autre numéro de téléphone n'est programmé.

1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 3#.
2. Entrez le numéro en appuyant sur ✳ après chaque chiffre.
3. Entrez 10 à la fin du numéro de téléphone, puis appuyez sur ✳#.

Définition du format de communication du téléphone 1

Ce format sera utilisé comme format par défaut si aucun autre numéro de téléphone n'est programmé.

1 *= Contact ID,* ***2*** *= SIA ,* ***3*** *= SIA avec modificateurs de zone,* ***4*** *= Transmetteur vocal avec établissement de liaison et double tonalité multifréquences,* ***5*** *= Transmetteur vocal sans établissement de liaison et double tonalité multifréquences,* ***6*** *= 4+2 avec 1400/1900 double parité,* ***7*** *= 4+2 avec 1400/1900 parité de contrôle de sommes,* ***8*** *= 4+2 avec 2300/1800 double parité,* ***9*** *= 4+2 avec 2300/1800 parité de contrôle de sommes,* ***10*** *= Format rapide 8 canaux,* ***11*** *= Volume sirène,* ***12*** *= Pager téléphonique sema,* ***13*** *= Pager digital sema,* ***14*** *= Remplacement de format (créez votre propre format)*

1. Entrez ✳8 code de programmation 0# 4#.
2. Entrez le numéro de format, puis appuyez sur ✳.

Modification du nombre de chiffres d'un code

Entrez ✳8 code de programmation 0# 53# 1 ✳#

Modification du code de programmation

Entrez ✳8 code de programmation 0# 54#nouveau code ✳#.

Configuration du code de programmation en tant que code utilisateur

Entrez ✳8 code de programmation 0# 55# 4 ✳#

Modification du code agression

Entrez ✳8 code de programmation 0# 56#nouveau code ✳#.

Activation des boutons d'urgence

Alerte médicale Entrez ✳8 code de programmation 0# 34# 7✳#

Panique Entrez ✳8 code de programmation 0# 34# 4✳#

Alarme incendie Entrez ✳8 code de programmation 0# 34# 6✳#

AB ELECTRONICS SPRL - 5310 LEUZE - 0816/56.900

Séries CS-175-275-575 • Carte des emplacements

0 Code pays

Configuration des téléphones

1 Préfixe
2 Téléphone #1
3 Code compte téléphone #1
4 Protocole de communication téléphone #1
5 Evénements à communiquer téléphone #1
6 Téléphone #2
7 Code compte téléphone #2
8 Protocole de communication téléphone #2
9 Evénements à communiquer téléphone #2
10 Téléphone #3
11 Code compte téléphone #3
12 Protocole de communication téléphone #3
13 Evénements à communiquer téléphone #3
14 Téléphone #4
15 Code compte téléphone #4
16 Protocole de communication téléphone #4
17 Evénements à communiquer téléphone #4
18 Téléphone #5
19 Code compte téléphone #5
20 Protocole de communication téléphone #5
21 Evénements à communiquer téléphone #5
22 Téléphone #6
23 Code compte téléphone #6
24 Protocole de communication téléphone #6
25 Evénements à communiquer téléphone #6
26 Tentatives de numérotation des numéros de téléphone

Paramètres de communication

27 Méthode de communication des téléphones
28 Délai d'abandon transmetteur téléphonique (0-255 secondes)
29 Durée d'écoute
30 Code d'accès téléchargement
31 Nombre de sonneries pour répondre au téléchargement
32 Contrôle téléchargement
33 Numéro de rappel pour téléchargement
34 Groupe #1, sélection des fonctions

Entrée/Sortie

35 Entrée/Sortie temporisations

Configuration des zones

36 Zones 1-8, type de zone
37 Zones 1-8, sélection de groupe
38 Zones 9-16, type de zone
39 Zones 9-16, sélection de groupe
40 Zones 17-24, type de zone
41 Zones 17-24, sélection de groupe
42 Zones 25-32, type de zone
43 Zones 25-32, sélection de groupe
44 Zones 33-40, type de zone
45 Zones 33-40, sélection de groupe
46 Zones 41-48, type de zone
47 Zones 41-48, sélection de groupe
48 Numéro de fermeture du dispositif d'orientation

Options des sirènes et du système

49 Contrôle du buzzer du clavier
50 Options des sirènes
51 Options du système
52 Minuteries système
53 Fonctions spéciales

Codes

54 Accès au code de programmation
55 Groupe et autorisation d'accès au code de programmation
56 Code agression

Sortie

57 Sortie auxiliaire 1-4, sélection de groupe
58 Sortie auxiliaire 1-4, programmation spéciale
59 Sortie auxiliaire #1, événement et heure
60 Sortie auxiliaire #2, événement et heure
61 Sortie auxiliaire #3, événement et heure
62 Sortie auxiliaire #4, événement et heure

Test automatique

63 Programmation test automatique
64 Contrôle test automatique

Minuterie

65 Heure d'ouverture
66 Heure de fermeture/heure d'armement automatique
67 Jours d'ouverture de chaque groupe
68 Jours d'armement automatique dans les groupes

Codes de communication

69 Ouverte
70 Fermée
71 Partielle
72 Annuler
73 Alarme “B”
74 Sabotage zone
75 Restauration sabotage zone
76 Défaut zone
77 Restauration défaut zone
78 Autoprotection coffret
79 Restauration autoprotection coffret
80 Autoprotection sirène
81 Restauration autoprotection sirène
82 Capteur batterie faible
83 Restauration capteur batterie faible
84 Capteur absent
85 Restauration capteur absent
86 Agression
87 Clavier auxiliaire 1
88 Clavier auxiliaire 2
90 Autoprotection clavier
91 Echec CA
92 Restauration CA
93 Batterie faible
94 Restauration batterie faible
95 Surintensité
96 Restauration surintensité
97 Coupure ligne téléphonique
98 Restauration coupure ligne téléphonique
99 Défaut d'extension
100 Restauration défaut d'extension
101 Impossible de communiquer
102 Journal plein
103 Test automatique
104 Erreur de sortie
105 Fermeture récente
106 Démarrer le programme
107 Arrêter le programme
108 Arrêter le téléchargement
109 - 121 Emplacements réservés

Codes de compte des groupes

122 Code de compte du groupe 1
123 Code de compte du groupe 2
124 Code de compte du groupe 3
125 Code de compte du groupe 4

Formats de communication

126 Remplacer le format de communication
127 Code SIA groupe 1
128 Code alarme 4/2 groupe 1
129 Restauration 4/2 groupe 1

Programmation des types de zone

130 Sélection type caractéristiques zone groupe 1
131 Code SIA groupe 2
132 Code alarme 4/2 groupe 2
133 Restauration 4/2 groupe 2
134 Caractéristiques groupe 2
135 Code SIA groupe 3
136 Code alarme 4/2 groupe 3
137 Restauration 4/2 groupe 3
138 Caractéristiques groupe 3
139 Code SIA groupe 4
140 Code alarme 4/2 groupe 4
141 Restauration 4/2 groupe 4
142 Caractéristiques groupe 4
143 Code SIA groupe 5
144 Code alarme 4/2 groupe 5
145 Restauration 4/2 groupe 5
146 Caractéristiques groupe 5
147 Code SIA groupe 6
148 Code alarme 4/2 groupe 6
149 Restauration 4/2 groupe 6
150 Caractéristiques groupe 6
151 Code SIA groupe 7
152 Code alarme 4/2 groupe 7
153 Restauration 4/2 groupe 7
154 Caractéristiques groupe 7
155 Code SIA groupe 8
156 Code alarme 4/2 groupe 8
157 Restauration 4/2 groupe 8
158 Caractéristiques groupe 8
159 Code SIA groupe 9
160 Code alarme 4/2 groupe 9
161 Restauration 4/2 groupe 9
162 Caractéristiques groupe 9
163 Code SIA groupe 10
164 Code alarme 4/2 groupe 10
165 Restauration 4/2 groupe 10
166 Caractéristiques groupe 10
167 Code SIA groupe 11
168 Code alarme 4/2 groupe 11
169 Restauration 4/2 groupe 11
170 Caractéristiques groupe 11
171 Code SIA groupe 12
172 Code alarme 4/2 groupe 12
173 Restauration 4/2 groupe 12
174 Caractéristiques groupe 12
175 Code SIA groupe 13
176 Code alarme 4/2 groupe 13
177 Restauration 4/2 groupe 13
178 Caractéristiques groupe 13
179 Code SIA groupe 14
180 Code alarme 4/2 groupe 14
181 Restauration 4/2 groupe 14
182 Caractéristiques groupe 14
183 Code SIA groupe 15
184 Code alarme 4/2 groupe 15
185 Restauration 4/2 groupe 15
186 Caractéristiques groupe 15
187 Code SIA groupe 16
188 Code alarme 4/2 groupe 16
189 Restauration 4/2 groupe 16
190 Caractéristiques groupe 16
191 Code SIA groupe 17
192 Code alarme 4/2 groupe 17
193 Restauration 4/2 groupe 17
194 Caractéristiques groupe 17
195 Code SIA groupe 18
196 Code alarme 4/2 groupe 18
197 Restauration 4/2 groupe 18
198 Caractéristiques groupe 18
199 Code SIA groupe 19
200 Code alarme 4/2 groupe 19
201 Restauration 4/2 groupe 19
202 Caractéristiques groupe 19
203 Code SIA groupe 20
204 Code alarme 4/2 groupe 20
205 Restauration 4/2 groupe 20
206 Caractéristiques groupe 20

Paramètres port série

207 Activation port série
208 Débit
209 Protocole domotique
210 Transmissions par transitions
211 Activation commande/requête CS-586
212 Adresse clavier LCD CS-586

ABS ELECTRONICS SPRLU - 5510 ERPE 081/655629

AB ELECTRONICS SPRLU - 5310 LEUZE - 081/655629

© 2001 Interlogix B.V.. Tous droits réservés.