### 1 | Présentation

#### Ce clavier est un élément compatible bus SDI2



Legende – Description
1 – Supports de fixation au mur
2 – Trous de coffret de branchement simple
3 – Trous de coffret de branchement double
4 – Ouvertures de câble
5 – Ouvertures de câble de montage en surface
6 – Trous de coffret de branchement (3/4)
7 – Canal de câble de montage en surface
8 – Niveau à bulle
9 – Bornier de câblage SDI2
10 – Piliers d'attaches de câble

### 2 | Commutateurs d'adresse SDI2

Deux commutateurs d'adresse permettent de régler l'adresse du clavier. La centrale utilise l'adresse pour la communication.

### 2.1 | Accès aux commutateurs d'adresse

- 1. Utilisez un tournevis plat. Tournez le verrou dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
- 2. Appuyez sur le clavier afin de le retirer de son socle.
- 3. Repérez les commutateurs à l'arrière du clavier.
- Consultez les illustrations de câblage suivantes.







#### Légende – Description

1 – Commutateurs d'adresse

### 2.2 | Réglages des commutateurs d'adresse

Réglez les commutateurs d'adresse selon la configuration de la centrale. Chaque clavier SDI2 doit comporter une adresse unique. Pour les adresses à un seul chiffre de 1 à 9, définissez le commutateur des dizaines sur 0. La figure ci-dessous illustre le réglage du commutateur d'adresse pour l'adresse 1.



# 3 | Installation

#### Attention ! Coupez tout

Coupez toute alimentation (AC et batterie) avant d'effectuer toute connexion, afin d'éviter tout risque de blessure ou d'endommagement de l'équipement.

### 3.1 | Installation du clavier

Vous pouvez installer le clavier sur une surface, ou dans un coffret de branchement standard, y compris les coffrets de branchement simple.

- 1. Utilisez le socle comme gabarit pour marquer des repères sur la surface.
- 2. Tirez les câbles via les ouvertures du socle.
- 3. Utilisez le matériel de montage pour la fixation.

### 3.2 | Connexion à la centrale

Utilisez les bornes de centrales libellées R, Y, G, B (PWR, A, B, COM). Connectez-les aux bornes de clavier libellées R, Y, G, B. Les claviers peut être connectés directement à la centrale ou de clavier à clavier.



### Légende – Description

- 1 Centrale
- 2 Câblage du bornier
- 3 Bornier de câblage du clavier



Reconnectez le clavier au socle en le faisant glisser sur celuici (inverse de l'*étape 2*). Mettez le système sous tension.

## 4 | Affichage

Réglage de la luminosité :

- 1. Appuyez sur [MENU] ou sur [CMD][8] pour ouvrir le menu principal.
- 2. Utilisez [SUIVANT] pour accéder à l'option de menu Appuyez sur 5 pour le Menu Paramètres.
- 3. Utilisez [SUIVANT] pour accéder à l'option Appuyez sur 4 pour la Configuration du Clavier , ou appuyez simplement sur [4].
- 4. Appuyez sur la touche [1] pour régler la luminosité.
- 5. Utilisez [PRÉCÉDENT] ou [SUIVANT] pour régler le niveau de luminosité. Les changements s'appliquent immédiatement.
- 6. Appuyez sur [ÉCHAP] pour quitter le menu.

Réglage de la veilleuse (pour les centrales avec la version 2.01 ou supérieure) :

- 1. Appuyez sur [MENU] ou sur [CMD][8] pour ouvrir le menu principal.
- 2. Utilisez [SUIVANT] pour accéder à l'option de menu Appuyez sur 5 pour le Menu Paramètres.
- 3. Utilisez [SUIVANT] pour accéder à l'option Appuyez sur 4 pour la Configuration du Clavier , ou appuyez simplement sur [4].
- 4. Utilisez [SUIVANT] pour accéder à l'option Appuyez sur 4 pour la Veilleuse , ou appuyez simplement sur [4].
- 5. Utilisez [PRÉCÉDENT] ou [SUIVANT] pour basculer entre les options Oui et Non.
- 6. Appuyez sur [ENTRER] lorsque l'option souhaitée s'affiche pour enregistrer la programmation.
- 7. Appuyez sur [ÉCHAP] pour quitter le menu.

# 5 | Voyants d'état

Indication d'état	Fonction
$\checkmark$	Prêt à Tout activer (armer)
•	Activé (armé)
GAZ	Alarme gaz
ŧ	Alimentation secteur présente
Voyant de clavier incendie	Fonction
Voyant de clavier incendie	Fonction Alarme incendie
Voyant de clavier incendie	Fonction Alarme incendie Silencieux
Voyant de clavier incendie	Fonction         Alarme incendie         Silencieux         Condition de supervision

### 6 | Signaux sonores

Le clavier comporte un haut-parleur intégré qui émet plusieurs tonalités d'avertissement distinctes.

Tonalité	Description	
Alarme incendie	Émet une tonalité de sirène aiguë et pulsée.	
Alarme gaz	Émet un unique signal aigu.	
Alarme Utilisateur	La tonalité est émise pendant la durée programmée.	
Alarme intrusion	Émet une tonalité de sirène aiguë et fixe.	
Temporisation d'entrée	Émet une tonalité rapide et intermittente pendant les périodes de temporisation d'entrée.	
Temporisation de sortie	Émet une tonalité rapide et intermittente pendant les périodes de temporisation de sortie.	
Alarme touche invalide	Émet une tonalité grave.	
Touche	Émet un bip sourd.	
Défaut	Émet une modulation deux tons jusqu'à ce que vous saisissiez un code programmé.	
Défaut de point de surveillance	Émet une seule tonalité claire.	

### 7 | Supervision

La centrale supervise l'ensemble des dispositifs SDI2. Tout dispositif qui ne répond pas est déclaré manquant.

## 8 | Version du firmware

- 1. Pour mettre le clavier hors tension, retirez-le de son socle.
- 2. Pour remettre le clavier sous tension, réinstallez-le sur son socle.

Le clavier affiche le numéro de modèle, l'adresse du clavier et la version de firmware pendant 10 secondes.



Vous pouvez aussi voir la version de firmware d'un clavier dans RPS.

# 9 | Nettoyage du clavier

Utilisez un chiffon doux ou une solution nettoyante non abrasive. Vaporisez le produit nettoyant sur le chiffon, et non sur le clavier.

### **10 | Certifications** Région Certification UL 365 - Systèmes et unités d'alarme intrusion US connectés à un poste de police UL 609 - Systèmes et unités d'alarme intrusion locales UL 636 – Systèmes et unités d'alarme de cambriolage UL 864 - Unités de contrôle et accessoires pour les systèmes d'alarme incendie UL 985 - Systèmes d'alarme incendie de maison familiale UL 1023 - Systèmes d'alarme intrusion domestiques UL 1076 - Systèmes et unités d'alarme intrusion brevetés UL 1610 - Unités d'alarme intrusion pour centre de télésurveillance CSFM, bureau de Californie du pompier responsable de la prévention de l'État (California Office of The State Fire Marshal) FCC section 15, classe B

Région	Certification
CA	Canada CAN/ULC S303 – Systèmes d'alarme intrusion locale
	CAN/ULC S304 – Centre de réception des signaux et unités de contrôle d'alarme sur site
	CAN/ULC S545 - Unités d'alarme incendie de maison résidentielle Unités
	ULC-ORD C1023 – Systèmes d'alarme intrusion domestiques
	ULC-ORD C1076 – Systèmes et unités d'alarme intrusion brevetées
	ICES-003 – Appareils numériques

## 11 | Spécifications

Dimensions	158 mm x 120 mm x 26 mm (6,2 po x 4,7 po x 1 po)
Tension (entrée)	12 Vcc, nominal
Courant (maximum)	Veille : 35 mA Alarme : 70 mA
Température de fonctionnement	0 à +50 °C
Humidité relative	5 % à 93 % à +32 °C, sans condensation
Longueur du câble du terminal	12 AWG à 22 AWG (2 mm à 0,65 mm)
Câblage SDI2	Distance maximale - Calibre des câbles (câble non blindé uniquement) : 305 m - 0,65 mm (22 AWG)
Compatibilité	B9512G/B9512G-E B8512G/B8512G-E (Reportez-vous à la documentation d'installation de la centrale compatible pour connaître la capacité de dispositif.)

#### Copyright

Ce document est la propriété de Bosch Security Systems, Inc. Il est protégé par le droit d'auteur. Tous droits réservés.

#### Marques commerciales

Tous les noms de matériels et logiciels utilisés dans le présent document sont probablement des marques déposées et doivent être considérés comme telles.

#### Dates de fabrication des produits Bosch Security Systems, Inc.

Utilisez le numéro de série situé sur l'étiquette du produit et visitez le site Web de Bosch Security Systems, Inc. à l'adresse http://www.boschsecurity.com/datecodes/.





### Clavier incendie B925F/B926F



fr Guide d'installation

Bosch Security Systems, B.V. Torenallee 49 5617 BA Eindhoven Netherlands www.boschsecurity.com **Bosch Sicherheitssysteme GmbH** Robert-Bosch-Ring 5 85630 Grasbrunn Allemagne