

# LightSYS™

Flexible Hybrid System

EN

IT

ES

PL

FR

EL

## LCD Keypad & LCD Proximity Keypad

(Models: RP432KP, RP432KPP)



**RISCO**  
G R O U P

Creating Security Solutions.  
*With Care.*

riscogroup.com

## Introduction

La convivialité du clavier LCD/LCD Proximité LightSYS permet un fonctionnement simple et une programmation des systèmes de sécurité LightSYS et ProSYS.

Les instructions ci-après donnent un bref aperçu du fonctionnement du clavier. Pour des informations détaillées sur la programmation du système, veuillez consulter les manuels d'installateur et d'utilisateur de la LightSYS ou ProSYS.

## Indicateurs

 Alimentation	Allumé	Le système fonctionne correctement à partir de l'alimentation secteur, sa batterie de secours est en bon état et aucune défaillance n'est à signaler dans le système.
	Eteint	Aucune alimentation.
	Clignotement lent	La programmation du système est en cours.
	Clignotement rapide	Défaillance système (défaut).
 Prêt	Allumé	Le système est prêt à être armé.
	Eteint	Le système n'est pas prêt à être armé.
	Clignotement lent	Le système est prêt à être armé tandis que la zone d'entrée/sortie est ouverte.
 Armer	Allumé	Le système est en mode « armement total » ou « armement partiel » (réglage partiel).
	Eteint	Le système est désarmé.
	Clignotement lent	Le système est en « temporisation de sortie ».
	Clignotement rapide	Condition d'alarme.
 Partiel / Contourner (armé en partiel/ omettre)	Allumé	Le système est en mode « armement partiel » (armé en partiel) ou « contournement de zone » (omettre).
	Eteint	Le système ne comporte aucun contournement de zone.
 Autoprotection	Allumé	La zone/clavier/module externe a été saboté.
	Eteint	Toutes les zones fonctionnent normalement.

 <b>Incendie</b>	Allumé	Alarme incendie.
	Eteint	Fonctionnement normal.
	Clignote	Problème de circuit incendie.

## LED (Rouge)

Armer / Alarme	Se comporte de la même manière que l'indicateur 
----------------	---

## Touches

### Touches de commande

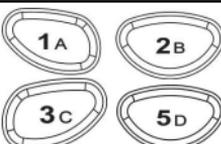
	En mode de fonctionnement normal: Utilisé pour Armement total .
	Dans les fonctions du menu utilisateur : Permet de modifier les données.
	En mode de fonctionnement normal : Utilisé pour l'Armement partiel).
	Dans les fonctions du menu utilisateur : Permet de modifier les données.
	Permet de désarmer le système après la saisie d'un code utilisateur; / <b>OK</b> est utilisé pour terminer les commandes et confirmer les données à stocker.
	<p><b>Note:</b></p> <p>La touche  est équivalente à la touche  sur les claviers ProSYS.</p>
	Permet de faire défiler une liste ou de déplacer le curseur vers la gauche ; Ⓢ indique l'état du système.
	Permet de faire défiler une liste ou de déplacer le curseur vers la droite.
	<p><b>Note:</b></p> <p>La touche  est équivalente à l'icône  sur les claviers ProSYS.</p>
	En mode de fonctionnement normal : Utilisé pour entrer dans les fonctions du menu utilisateur.
	Dans les fonctions du menu utilisateur : Utilisé pour reculer d'une

étape dans le menu.

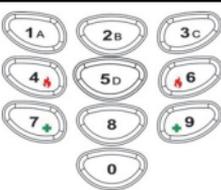
### Touches d'urgence

	En appuyant sur ces deux touches simultanément pendant au moins deux secondes, l'alarme incendie se déclenche.
	En appuyant sur ces deux touches simultanément pendant au moins deux secondes l'alarme d'urgence se déclenche.
	En appuyant sur ces deux touches simultanément pendant au moins deux secondes l'alarme de police (alerte) se déclenche.

### Touches de fonction

	Permettent d'armer des groupes de zones (par défaut) ou d'activer une série de commandes pré-enregistrées (macros). Appuyez pendant 2 secondes pour les activer.
--	---

### Touches numériques

	Permettent de saisir des chiffres le cas échéant.
--	---

## Réglages du clavier

### Remarque :

Les paramètres suivants doivent être définis individuellement pour chaque clavier connecté au système.

Pour définir les paramètres du clavier, suivez la procédure ci-après :

1. Appuyez sur  pendant deux secondes jusqu'à ce que le menu Paramètres du clavier apparaisse.
2. Sélectionnez l'icône correspondante à l'aide des touches  et . Pour entrer dans l'option, appuyez sur : 

-  Luminosité
-  Contraste

➤  Volume du buzzer du clavier

➤  Langue (mode ProSYS uniquement)

**Remarque :**

- L'option Langue de la LightSyS est toujours accessible en appuyant simultanément sur  et .
- Pour les versions ProSYS antérieures à 5, définissez la langue du clavier en fonction de la langue du panneau.

➤  Panneau RP432/RP128 (ProSYS)

**Remarque :**

Sélectionnez RP432 lorsque le clavier est connecté à la LightSYS (par défaut) ou RP128 lorsque le clavier est connecté à la ProSYS.

3. Ajustez les paramètres avec les touches fléchées. Confirmez les paramètres ajustés avec .

4. Appuyez sur  pour enregistrer les réglages effectués.

5. Appuyez sur  pour quitter le menu paramètres du clavier.

## Utilisation du Tag de proximité

Le Tag de proximité, utilisée avec le clavier LCD de proximité (RP432 KPP) est utilisé correctement en le présentant à une distance de 4 cm à l'avant de la partie inférieure du clavier, tel qu'indiqué à droite.



## Mise à niveau automatique résultant de mise à jour manuelle du panneau

La première mise sous tension peut être précédée d'une mise à jour automatique de 3 minutes, Durant laquelle les icônes de mise à jour (📶) et d'alimentation (🔌) seront affichées, et la LED clignotera. Ne pas déconnecter le système pendant cette mise à jour.

### Spécifications techniques

Consommation de courant RP432 KP RP432 KPP	13,8V +/-10%, 48 mA typique/52 mA max. 13,8V +/-10%, 62 mA typique/130 mA max.
Connexion au panneau principal	Bus à 4 fils, jusqu'à 300 m du panneau principal
Dimensions	153 x 84 x 28 mm
Température de fonctionnement	-10°C à 55°C
Température de stockage	-20°C à 60°C
Fréquence RF de prox.	13,56MHz

### Informations pour passer commande

Modèle	Description
RP432 KP	Clavier LCD LightSYS
RP432 KPP	Clavier LCD LightSYS avec Proximité 13,56MHz
RP200KT	10 Tag de proximité (13,56MHz)