

# Smart Dupline® Clavier Type BACC-KEYPAD-DC-U

CARLO GAVAZZI



- Clavier smart-house pour contrôle d'accès des édifices et contrôle des alarmes
- Applications intérieures et extérieures
- Trois LED programmables
- Ronfleur incorporé
- Alimentation: 12VCC

## Description du produit

Ce clavier permet de contrôler plusieurs événements dans un édifice, par exemple, activation/désactivation d'une alarme incluant une alarme par zone, une sonnerie de porte, la com-

mutation d'appareillage, etc. Composant de l'environnement smart-house, le clavier est exploitable avec toutes les fonctions supportées par le générateur maître smart-house.

## Référence **BACC-KEYPAD-DC-U**

Automatismes  
Type de module  
Alimentation  
Smart Dupline®

## Choix de la version

Couleur	LED
Blanche et noire	3

Alimentation
BACC-KEYPAD-DC-U

## Caractéristiques d'entrée

Clavier	à 12 touches
---------	--------------

## Caractéristiques de sortie

LED	3 LED programmables, 1 jaune, 1 rouge, 1 verte
-----	--

## Caractéristiques Dupline®

Tension	8,2 V
Tension Dupline® maximale	10 V
Tension Dupline® minimale	4,5 V
Courant Dupline® maximal	2 mA

## Caractéristiques d'alimentation

Alimentation	9-17 Vcc
Consommation de courant	100 mA maxi

## Caractéristiques générales

Attribution des adresses/ programmation des adresses	Lorsqu'on utilise le clavier avec le contrôleur SH2WEB24, l'attribution des adresses est automatique: le contrôleur SH2WEB24 reconnaît le clavier grâce au code d'identification spécifique (SIN) à saisir par l'utilisateur dans le logiciel de configuration. Lorsqu'on utilise le clavier avec le contrôleur BH8-CTRLX-230: Impossible – précodage sur 5 adresses fixes (cf. tableau des canaux ci-dessous).
---	---

Signalisation	par 3 LED : une LED jaune et deux LED bicolores rouge/verte. Le comportement des 3 LED est configurable par l'utilisateur. Ronfleur incorporé
Environnement	Indice de protection IP 67 Température de fonctionnement -15° to 60°C Température de stockage -30° to 80°C Humidité (pas de condensation) 100%
Dimensions	Sans châssis 130 x 50 x 8 mm
Nombre de fils	Câble 4-fils, longueur 8 m
Marquage CE	Oui

## Caractéristiques générales (Suite)

CEM	Normes	Caractéristiques	Normes
Immunité	EN 61000-6-2	- Chutes, variations et coupures de tension	EN 61000-4-11
- Décharge électrostatique	EN 61000-4-2	Émission	EN 61000-6-3
- Fréquence rayonnée	EN 61000-4-3	- Émissions conduites et rayonnées	CISPR 22 (EN55022), cl. B
- Immunité aux rafales	EN 61000-4-4	- Émissions conduites	CISPR 16-2-1 (EN55016-2-1)
- Surtensions	EN 61000-4-5	- Émissions rayonnées	CISPR 16-2-3 (EN55016-2-3)
- Immunité aux fréquences radio conduites	EN 61000-4-6		
- Champs magnétiques à la fréquence du courant	EN 61000-4-8		

## Mode de fonctionnement

Entièrement programmable par l'utilisateur, ce clavier dispose des touches zéro à neuf et des touches dièse (#) et cloche (☎).

Possibilité de sélectionner des codes différents pour des utilisateurs différents et également, d'ajouter, de modifier et de supprimer ces codes.

Lors de l'utilisation du clavier, les LED matérialisent des signaux différents. Le bus smart-house permet également de contrôler les LED rouge et bleu.

Une modification de la configuration permet d'affecter d'autres combinaisons au comportement des LED.

Le manuel de l'utilisateur fournit une vue d'ensemble. Toute sollicitation d'une touche est signalée par le ronfleur qui signale également tout autre événement clavier qui se produit: code

saisi correct, code saisi erroné, etc.  
Le bus smart-house permet également d'accéder au ronfleur.

### BACC-KEYPAD-DC-U connecté au SH2WEB24. Adressage

Si le clavier est connecté au contrôleur SH2WEB24, la configuration des adresses est inutile. Il suffit que l'utilisateur saisisse le code d'identification spécifique (SIN) dans le logiciel SH, lors de la création de la configuration du système.

Le logiciel SH permet à l'utilisateur de configurer les LED rouge et verte et également, de les associer à toute fonction à titre de retour d'information.

Pour effectuer une **configuration**, il suffit de saisir les nouvelles valeurs au clavier, soit directement soit en

désactivant au préalable l'alimentation du module, au choix.

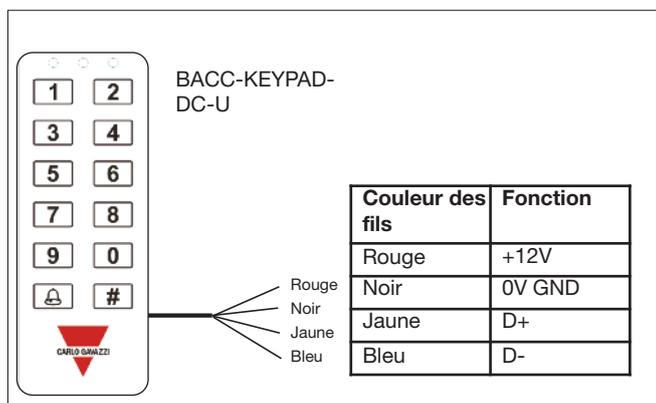
### Clavier BACC-KEYPAD-DC-U connecté au contrôleur BH8-CTRLX-230.

#### Adressage

Impossible – précodage sur cinq adresses fixes (cf. tableau des canaux ci-dessous)

Adresse	Fonction
B3	Sortie résultant d'une sollicitation de la touche cloche ou code 2 accepté si le contrôle sélectionné est du type multi accès
B4	Code accepté ou code 1 accepté en cas de sélection d'un contrôle multi accès.
B5	Adresse de la LED supérieure du milieu, rouge lorsqu'elle est active
B6	Adresse de la LED en haut à droite, vertes lorsqu'elle est active
B7	Adresse du ronfleur

## Schémas de câblage



## Dimensions

