

Smart Dupline® Tastiera Modello BACC-KEYPAD-DC-U

CARLO GAVAZZI



- Tastiera smart-house per il controllo degli accessi e degli allarmi in applicazioni di domotica
- Applicazioni per interni ed esterni
- Tre LED programmabili
- Buzzer incorporato
- Alimentazione 12VCC

Descrizione Prodotto

Questa tastiera può essere utilizzata per controllare diversi eventi nell'edificio, ad esempio inserimento/disinserimento allarme incluso allarme di zona, campanello, accensione di elettrodomestici, ecc.

Fa parte del concetto smart-house e può essere usato con tutte le funzioni supportate dal controllore smart-house.

Come Ordinare BACC KEYPAD DC U

Componenti per l'automazione

Tipo di modulo _____

Alimentazione _____

Smart Dupline® _____

Selezione del Modello

Colore

LED

Nero e bianco

3

Alimentazione

BACC-KEYPAD-DC-U

Caratteristiche di Ingresso

Tastiera

12 tasti a membrana

Caratteristiche di Uscita

LED

3, programmabili,
1 giallo, 1 rosso, 1 verde

Caratteristiche Dupline®

Tensione	8.2 V
Tensione massima Dupline®	10 V
Tensione minima Dupline®	4.5 V
Corrente massima Dupline®	2 mA

Caratteristiche di Alimentazione

Alimentazione	9-17 VCC
Consumo di corrente	Max. 100 mA

Caratteristiche Generali

Assegnazione degli Indirizzi

Automatico: il controllore riconosce il modulo mediante il SIN (Codice Identificativo Specifico) che deve essere inserito nel software SH tool.

Indicazioni

3 LED, un LED giallo e due LED a due colori (rosso e verde). Il comportamento dei 3 LED è configurabile dall'utente. Buzzer incorporato.

Ambiente

Grado di protezione IP 67
Temp. di funzionamento Da -15° a 60°C
Temp. d'immagazzinamento Da -30° a 80°C
Umidità (senza condensa) 100%

Dimensioni

Senza cornice 130 x 50 x 8 mm

Numero di cavi

Cavi a 4 fili, lunghezza 8 m

Marcatura CE

Presente

Caratteristiche Generali (cont.)

EMC			
Immunità	EN 61000-6-2	- Buchi di tensione, variazioni, interruzioni	EN 61000-4-11
- Scarica elettrostatica	EN 61000-4-2	Emissioni	EN 61000-6-3
- Radiofrequenze irradiate	EN 61000-4-3	- Emissioni condotte e radiate	CISPR 22 (EN55022), cl. B
- Immunità ai disturbi	EN 61000-4-4	- Emissioni condotte	CISPR 16-2-1 (EN55016-2-1)
- Immunità ai transistori	EN 61000-4-5	- Emissioni radiate	CISPR 16-2-3 (EN55016-2-3)
- Radio frequenza condotta	EN 61000-4-6		
- Frequenza campi magnetici	EN 61000-4-8		

Modo di Funzionamento

Questa tastiera è completamente programmabile.

L'utente aziona la **tastiera** premendo i tasti da 0 a 9, il cancelletto (#) ed il campanello (☎). E' possibile aggiungere, modificare e cancellare codici ed assegnare codici diversi in corrispondenza di utenti diversi.

I **LED** sono utilizzati per l'indicazione dei diversi segnali quando la tastiera viene azionata e il LED verde e quello rosso possono essere controllati dal bus smart-

house. In corrispondenza di cambi di configurazione, il comportamento dei LED può essere impostato su altre combinazioni. Consultare il manuale d'uso per ulteriori informazioni.

Il **buzzer** segnala quando viene premuto un tasto e indica inoltre quando si verificano altri eventi sulla tastiera, ad esempio quando viene inserito un codice corretto, un codice errato, ecc. Al buzzer si può avere accesso anche tramite il bus smart-house.

La **configurazione** viene effettuata digitando nuovi valori sulla tastiera, sia direttamente, che dopo aver prima rimosso l'alimentazione al dispositivo (selezionabile).

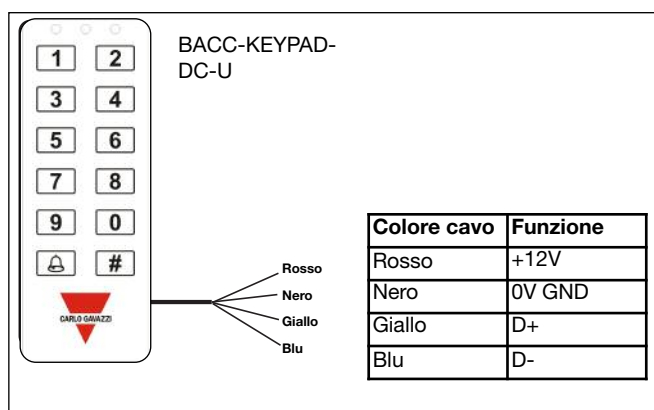
Codifica / Indirizzo
L'assegnazione di indirizzo non è necessaria in quanto il modulo è dotato di un numero di identificazione unico (SIN): l'utente deve solo inserire il SIN nel software SH tool quando si crea la configurazione del sistema.

Il LED rosso ed il LED verde

sono configurabili anche tramite il software SH tool: l'utente può associarlo a qualsiasi funzione come LED di feedback.

Il manuale utente dà una configurazione completa della tastiera.

Schema di Collegamento



Dimensioni

