

# Accoppiatore FT5K-BCU-XP

L'interfaccia flessibile e funzionale tra pulsanti e sistema domotico.  
Adatto sia per pulsanti elettronici che meccanici.



## DESCRIZIONE

L'accoppiatore LonWorks® FT5K-BCU-XP permette la gestione simultanea di 2 tastiere della serie Feller EDIZIOdue con protocollo di comunicazione seriale oppure con interfaccia I/O.

Munito di un'applicazione molto flessibile, è possibile implementare svariate funzioni nell'ambito della domotica. Tramite un PlugIn LNS di configurazione, è possibile assegnare individualmente per ogni tasto e per ogni led la funzione desiderata.

Questo dispositivo è inoltre dotato di un buzzer e può perciò essere utilizzato per le funzioni Domanda d'Udienza e Libero/Occupato nella gestione di uffici e salottini.

L'accoppiatore può essere inserito liberamente in scatole standard da incasso o fuori muro (Gr. 1 oppure Gr. 1+1).

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Gestione fino a 16 pulsanti e led per pulsantieri elettroniche con interfaccia seriale.
- Controllo del colore e della luminosità dei led.
- Gestione fino a 8 pulsanti meccanici.
- Software per gestione accesso e prenotazione uffici e salottini.

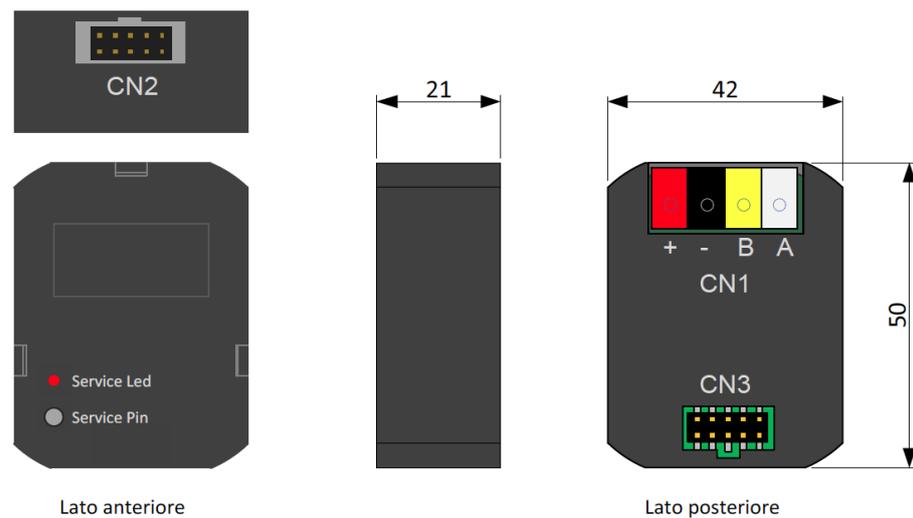


## ACCOPPIATORE FT5K-BCU-XP

### Caratteristiche tecniche

Alimentazione	10...30 VDC Consumo massimo : 500 mW (compreso pulsanti Feller EDIZIOdue)
BUS	LonWorks FTT-10 78Kbps a 2 fili senza polarità
CPU	Neuron chip FT5000 @ 80 MHz 34K Flash 8K RAM
Controlli e indicatori	Pulsante di servizio (Service Pin) Service Led (rosso)
Connettori	Alimentazione e bus LonWorks : morsetti WAGO (Art. 243-211 / 243-212) Pulsanti Feller : cavo piatto 10 poli
Condizioni di utilizzo	Temperatura : -5 ...45 °C Umidità relativa : 10 ... 90 %
Dimensioni	42 x 50 x 21 mm (L x H x P)
Montaggio	All'interno di scatole standard da incasso oppure fuori muro (Gr. 1 oppure Gr. 1+1).
Normative	EN 61000 - 4 - 2/3/4/5/6 EN 50090 - 2 - 2 EN 60068 - 2 EN 60950 - 1

### Dimensione (mm)



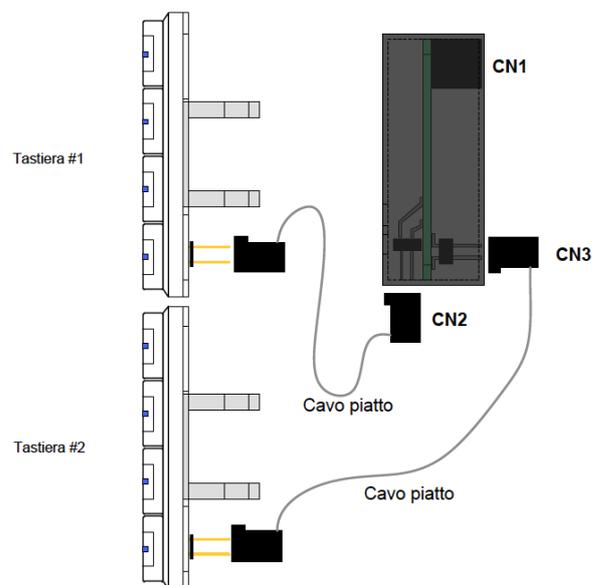
## Collegamenti

Alimentazione e bus LonWorks

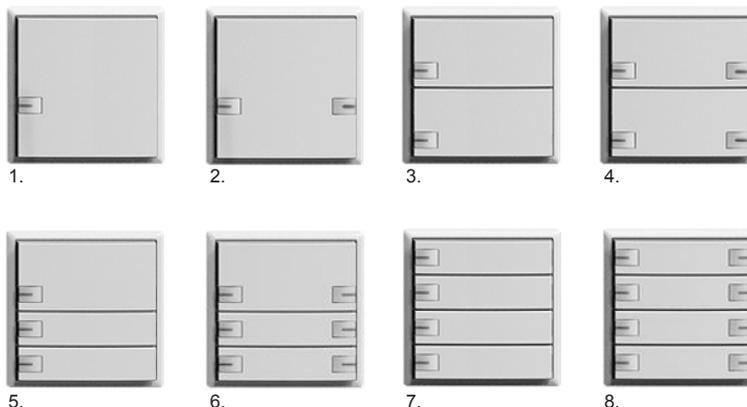
CN1

	Alimentazione 10-30 VDC
	GND
	Lonworks NET B
	Lonworks NET A

Pulsanti Feller



## Pulsanti Feller compatibili



*Pulsanti della serie Feller EDIZIOdue con interfaccia seriale oppure I/O muniti di connettore ad innesto.*

*Disponibili in diversi colori nelle versioni a 1, 2, 3 oppure 4 tasti con comando singolo oppure doppio.*

*Per ogni modello la presenza del led è opzionale.*

Versione pulsante	Codice Feller	
	(modello I/O)	(modello seriale)
1. Tasto semplice   comando semplice	3911-1.xxx	3921-1.xxx
2. Tasto semplice   comando doppio	3911-2.xxx	3921-2.xxx
3. Tasto doppio   comando semplice	3912-1.xxx	3922-1.xxx
4. Tasto doppio   comando doppio	3912-2.xxx	3922-2.xxx
5. Tasto triplo   comando semplice	3913-1.xxx	3923-1.xxx
6. Tasto triplo   comando doppio	Non disponibile	3923-2.xxx 3926-1.xxx
7. Tasto quadruplo   comando semplice	3914-1.xxx	3924-1.xxx
8. Tasto quadruplo   comando doppio	Non disponibile	3924-2.xxx 3928-1.xxx