

DVTOUCH – Tastiera touch screen su bus RS485

DVTOUCH è una tastiera tutto schermo touch screen (sensibile al tatto) utilizzata per il controllo delle centrali CE100-3BUS oppure CE-LAN. La tastiera è collegata alla centrale tramite un cavo a 4 fili che include alimentazione e comunicazione bus RS485.

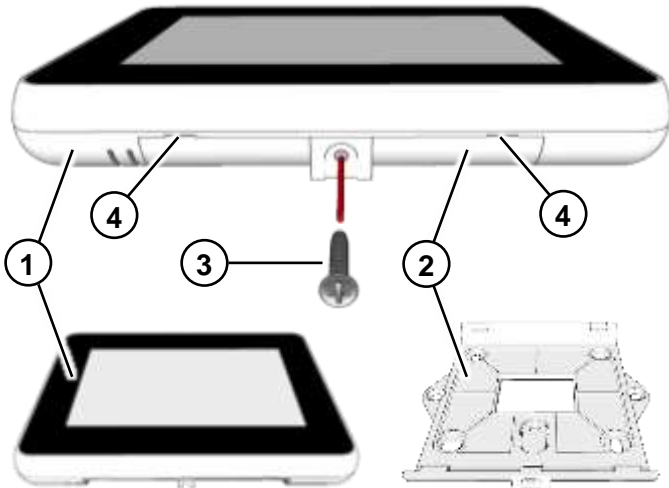
Lo schermo della tastiera si accende non appena viene toccato. Se non viene toccato per 60 secondi (tempo programmabile) lo schermo si spegne automaticamente.

Le icone presenti sullo schermo possono cambiare in funzione della centrale a cui la tastiera viene collegata (fare sempre riferimento al manuale della centrale).

La tastiera dispone di un buzzer che emette segnali acustici ("beep"); è possibile abilitare/disabilitare i segnali acustici e cambiare il tono dei "beep".

La tastiera è composta da due parti: un corpo principale (1) ed una base (2), utilizzata per il fissaggio a parete.

1. Identificazione delle parti



1 – Corpo tastiera

3 – Vite di blocco

2 – Base di montaggio

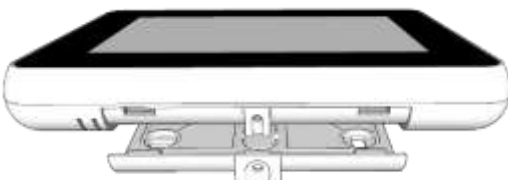
4 – Fessure di sgancio

2. Installazione

Non utilizzare il dispositivo in ambiente esterno.

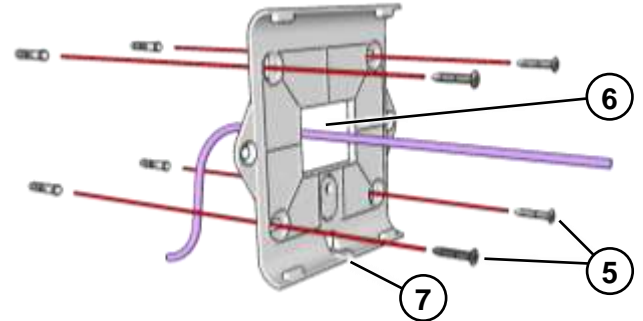
La tastiera deve essere installata su una superficie piana tramite la base di montaggio in dotazione. Il corpo tastiera (1) è agganciato ad incastro sulla base di montaggio a parete (2). Procedere come segue:

1. Svitare la vite di blocco sul lato inferiore (3)
2. Sganciare la base facendo leva sulle fessure predisposte sul lato inferiore (4)



3. Fissare a parete la base tramite viti fischer (5), facendo passare il cavo di collegamento attraverso la

parte centrale (6). La base va orientata con la vite di blocco verso il basso (7).

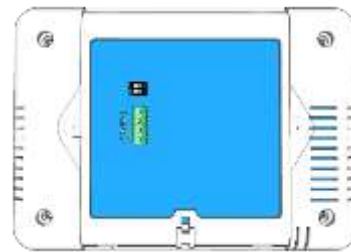


5 – Viti fissaggio a parete

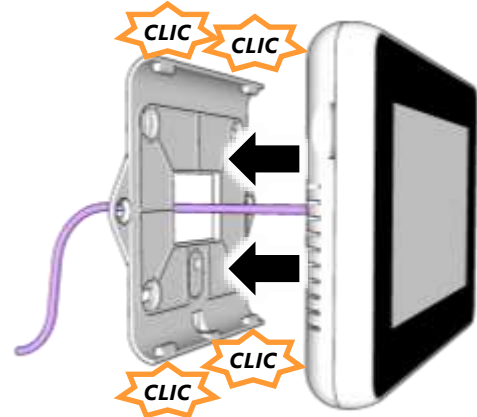
7 – Orientamento della base
(vite di blocco)

6 – Passaggio cavi

4. Collegare i quattro fili del bus RS485 alla morsettiera della tastiera (consultare il manuale della centrale)



5. Rimontare il corpo tastiera sulla base fissata a parete. Premere delicatamente fino a sentire i click di ancoraggio dei 4 agganci.



ATTENZIONE: Disporre all'interno il cavo di collegamento in modo ordinato evitando che venga pizzicato durante la chiusura

6. Avvitare la vite di blocco sul lato inferiore (3)

ATTENZIONE: Non stringere esageratamente la vite - Usare solo la vite in dotazione

3. Dip-switch

DIP		ON	OFF
1	Resistenza di fine linea 120Ω	resistenza abilitata	resistenza disabilitata
2	NON USATO		

4. Morsetti

+	Positivo alimentazione RS485
-	Negativo alimentazione RS485
A	Polo "A" segnale RS485
B	Polo "B" segnale RS485

Vedi manuale della centrale per i dettagli di collegamento.

5. Programmazione della tastiera

1. Collegare la tastiera alla centrale e dare alimentazione (consultare il manuale della centrale)
2. Premere per 3 secondi l'icona **SETUP TASTIERA**:



TASTIERA

3. Sul display viene visualizzata la prima voce del menu di programmazione tastiera.



Usare i tasti **▼** e **▲** per spostarsi tra le opzioni
Premere "**✓**" per entrare nell'opzione visualizzata
Per modificare un valore:

- usare i tasti numerici oppure i tasti **◀** e **▶**
- Confermare le modifiche con "**✓**"
- Annullare le modifiche con "**x**".

Opzione	Funzione	Default
Lingua	Selezione lingua tastiera Valori: Italiano, English, Francais, Espanol, Deutsch	Italiano
Indirizzo	Indirizzo della tastiera Valori: 1 ÷ 8	1
Segnali Acustici	Abilita segnali acustici buzzer Valori: ON / OFF	ON
Tono Segnali	Seleziona tono suoni buzzer Valori: 0 (grave) ÷ 9 (acuto)	3
Suoneria Sirena	Abilita suoneria buzzer per allarme centrale Valori: SI / NO ! ATTENZIONE ! ABILITARE esclusivamente per effettuare un test del sistema. DISABILITARE in normale funzionamento.	NO
Tempo Luce LCD	Imposta tempo accensione schermo Valori: 0 ÷ 99 secondi	60 sec
Tamper	abilita/disabilita il tamper anti-apertura Valori: SI / NO	SI
Tipo centrale	Seleziona modello centrale Valori: CE-1003, CE-LAN	CE-LAN
Cancella tutto	Cancella la programmazione e la riporta a quella di fabbrica	
Fine program.	Esce dalla programmazione	

4. Per uscire dalla programmazione selezionare "Fine Programmazione" e premere "**✓**".

NOTA: La tastiera esce automaticamente dalla programmazione se non si preme alcun tasto per 30 secondi.

6. Visualizzazioni della tastiera

A riposo lo schermo è spento. Si accende non appena viene toccato oppure avviene un nuovo evento in centrale. Lo schermo mostra lo stato della centrale e ne consente il controllo (fare sempre riferimento al manuale della centrale).

ATTENZIONE: Le icone possono cambiare in funzione della centrale a cui la tastiera viene collegata (fare sempre riferimento al manuale della centrale).



S1 ÷ S4	Tasti inserimenti e stato
1 ÷ 9	Tasti numerici Modifica valori o digitazione codici utente e installatore
	Alert
	Cancelletto Disinserimento / Suoni centrale
	Tasti direzione Spostamento selezione o modifica valori
	OK Conferma e modifica valori
	Cancella Esci, cancella o annulla
	Stato GSM
	Allarme Panico (premere a lungo per 3 secondi)
	Allarme Silenzioso (premere a lungo per 3 secondi)
	Programmazione tastiera (premere a lungo per 3 secondi)
	Menu Installatore / Utente (solo CE100-3) (premere a lungo per 3 secondi)

7. Caratteristiche tecniche

Alimentazione	10 ÷ 14 V $\overline{=}$ (tipico 12 V $\overline{=}$)
Assorbimento	Stand-by 80 mA – Max 150 mA
Temperatura	0 ÷ 40 °C

CE DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

Il fabbricante, DUEVI, dichiara che il tipo di apparecchiatura "Tastiera touch screen via filo" mod. DVTOUCH è conforme alla Direttiva EMC 2014/30/UE. Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile all'indirizzo internet www.duevi.eu