



PESS Technologies Srl

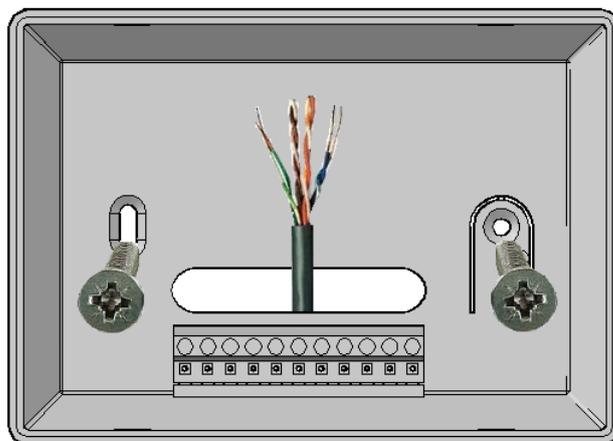
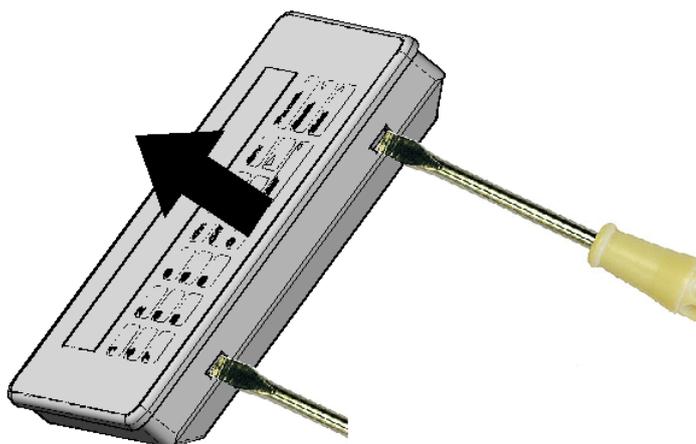
ITALY 14100 Asti (AT), Via A. Dogana 7

Tel. +39 0141 293821 fax +39 0141 293820 website: www.pesstech.com e-mail: info@pesstech.com

Tastiera mod. hi-Tech Touch Manuale per l'installazione *Release 1.00*

Installazione

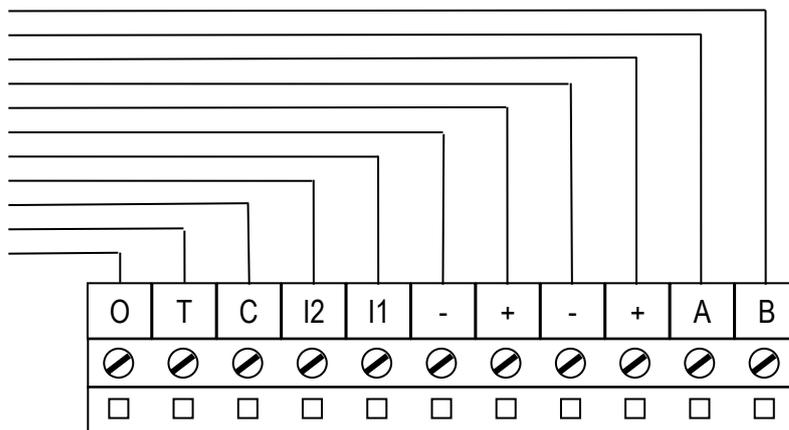
- Aprire la tastiera utilizzando un cacciavite a taglio per sganciare il fondo dal resto della tastiera
- Fissare il fondo al muro per mezzo di due viti e tasselli (la distanza dei fori di fissaggio è la stessa delle scatole da incasso standard a tre posti) .
- **Per un'agevole utilizzo si raccomanda l'installazione ad un'altezza non inferiore a 120 cm circa dal pavimento**



Collegamenti

- Effettuare i collegamenti alla morsettieria

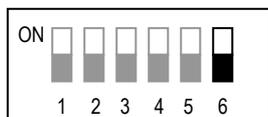
Bus filo B (arrivo e continuazione)
 Bus filo A (arrivo e continuazione)
 Bus +12V (arrivo e continuazione)
 Bus massa (arrivo e continuazione)
 + 12V Positivo per alimentazione carichi esterni
 Massa per alimentazione carichi esterni
 Ingresso 1 allarme
 Ingresso 2 allarme
 Comune ingressi di allarme e tamper (è una massa)
 Ingresso Tamper
 Uscita open collector (fornisce la massa, max 100mA)



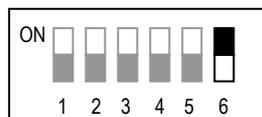
**ATTENZIONE: non invertire
Il positivo di alimentazione del BUS
con il +12V alimentazione carichi est.**

Bypass dell'ingresso Tamper

Nel caso in cui l'ingresso Tamper non venga utilizzato, anzichè ponticellarlo sul morsetto C, è possibile baypassarlo posizionando su **ON** il dip switch 6



Dip 6 su OFF
Ingresso Tamper attivo



Dip 6 su ON
Ingresso Tamper NON attivo
(bypassato)

ATTENZIONE: Il dip switch 6 non ha alcuna influenza sul microswitch antiapertura, il quale è sempre attivo

Indirizzamento

L'indirizzamento della tastiera sul bus si effettua per mezzo dei dip switch n. 1, 2, 3 e 4, secondo la seguente tabella:

Indirizzo	Dip switch			
	1	2	3	4
1	-	-	-	-
2	ON	-	-	-
3	-	ON	-	-
4	ON	ON	-	-

Indirizzo	Dip switch			
	1	2	3	4
5	-	-	ON	-
6	ON	-	ON	-
7	-	ON	ON	-
8	ON	ON	ON	-

Indirizzo	Dip switch			
	1	2	3	4
9	-	-	-	ON
10	ON	-	-	ON
11	-	ON	-	ON
12	ON	ON	-	ON

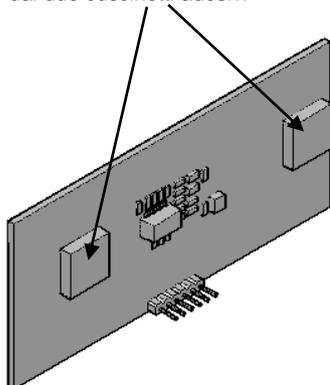
Indirizzo	Dip switch			
	1	2	3	4
13	-	-	ON	ON
14	ON	-	ON	ON
15	-	ON	ON	ON
16	ON	ON	ON	ON

* il trattino - indica OFF

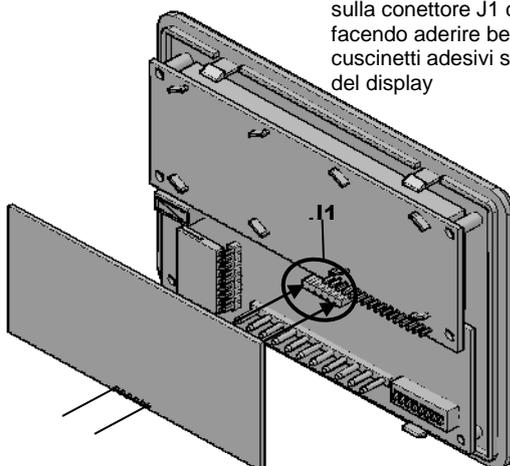
Nota: i dip switch n. 5 e 6 non hanno alcuna influenza sull'indirizzamento

Installazione della scheda opzionale hi-Tech Proxy per la lettura chiavi di prossimità

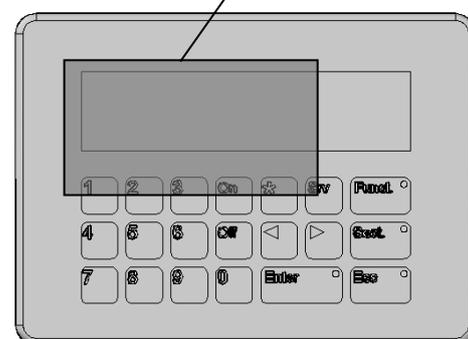
Rimuovere la pellicola di protezione dai due cuscinetti adesivi



Inserire la scheda opzionale sulla connettore J1 della tastiera facendo aderire bene i due cuscinetti adesivi sul retro del display



Area sensibile per la lettura delle chiavi di prossimità



Nota: la presenza della scheda hi-Tech Proxy viene rilevata automaticamente dalla tastiera, per cui, dopo la sua installazione essa è pronta a funzionare

Compatibilità e caratteristiche tecniche

- La tastiera hi-Tech Touch, con o senza lettore di prossimità, è installabile sui bus dei sistemi i.Boxer ed i.Go.
- Essa è totalmente compatibile con le tastiere modello i.Touch, per cui può essere installata insieme o in sostituzione di quest'ultime.
- Nel caso di installazioni miste (tastiere mod. i.Touch e tastiere mod. hi-Tech Touch) l'indirizzamento va fatto in modo sequenziale come se fossero un unico modello.
- Le modalità operative della tastiera hi-Tech Touch sono identiche a quelle della tastiera i.Touch

NOTA BENE:

le funzioni svolte dal tasto  presente sul mod. i.Touch, sono ora svolte dal tasto  presente sulla tastiera hi-Tech Touch

- Tensione nominale di alimentazione: 12V (alimentabile dal bus dei sistemi i.Go e i.Boxer)
- Corrente massima assorbita 83 mA (120 mA con la scheda hi-Tech Proxy installata)



Trattamento dei rifiuti delle apparecchiature elettriche ed elettroniche

Il prodotto risponde ai requisiti richiesti dalle nuove direttive introdotte a tutela dell'ambiente (2002/96/EC, 2003/108/EC, 2002/95/EC), al termine del suo ciclo di vita, deve essere smaltito seguendo le norme vigenti relative allo smaltimento differenziato e non può essere trattato come un semplice rifiuto urbano

Esso è composto da parti non biodegradabili e sostanze che possono inquinare l'ambiente circostante se non opportunamente smaltite, inoltre parte di questi materiali possono essere riciclati evitando l'inquinamento dell'ambiente. Chiedere informazioni alle autorità locali in merito ai centri di raccolta ed alle zone dedicate allo smaltimento dei rifiuti. Chi non smaltisce il prodotto in modo appropriato ne risponde secondo le norme vigenti.