

Tastiera touchscreen TM4



TM4B (Cod. PXDTM4B)
TM4N (Cod. PXDTM4N)
TM4NS (Cod. PXDTM4NS)

Manuale d'installazione e di programmazione

Utilizzate questo manuale per installare la Vostra tastiera TM4, e visitate il sito www.dias.it per ulteriori informazioni sulla Tastiera Touchscreen TM4.

Installazione Tastiera TM4

Vi sono due tipi di installazione:

- Installazione a montaggio superficiale
- Installazione a incasso



NOTA: La tastiera TM4 è compatibile con le Centrali EVO48/EVO192 versione 2.16 o superiori

Programmazione della Tastiera TM4

La programmazione della tastiera Touchscreen TM4 può essere eseguita solo utilizzando le seguenti tastiere:

- K641/K641R
- K07
- K656

Per accedere alla programmazione della tastiera Touchscreen TM4, inserire la sezione **[4003]**, e quindi immettere il numero di serie della tastiera TM4 che si desidera programmare nella sezione **Programmazione Modulo**.

Per resettare la programmazione ai valori di default, inserire la sezione **[4001]** e quindi immettere il numero di serie della tastiera TM4.

Tabella 1:**Descrizioni delle sezioni da [001] a [005] per la tastiera Touchscreen TM4.**Sezione **[001]** Assegnazione Area a Tastiera

Opzione	Descrizione	OFF		ON	
1	Area 1	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
2	Area 2	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
3	Area 3	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
4	Area 4	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
5	Area 5	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
6	Area 6	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
7	Area 7	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
8	Area 8	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata

Sezione **[002]** Assegnazione Opzioni tastiera

Opzione	Descrizione	OFF		ON	
1	Visualizzazione codice utente	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata
2	Visualizzazione tempo uscita	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
3	Visualizzazione tempo ingresso	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
4	Uso modo confidenziale	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata
5	Non richiesto codice per uscita modo confidenziale	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata
6	Suoni su tempo uscita	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
7	OFF: ingresso temperatura ON: ingresso zona	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
8	Uso Futuro	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata

Sezione **[003]** Suoni su Guasto / Data e Ora

Opzione	Descrizione	OFF		ON	
1	Guasto perdita ora	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata
2	Guasto comunicazione	<input type="checkbox"/>	Disabilitata	▲	Abilitata
3	Guasto Modulo	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata
4	Guasto Zona	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata
5	Uso Futuro	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata
6	Uso Futuro	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata
7	Uso Futuro	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata
8	Uso Futuro	▲	Disabilitata	<input type="checkbox"/>	Abilitata

▲ = Default

Tempo modo confidenziale

Foglio di lavoro 1: Programmazione tempo modo confidenziale per TM4

Sezione	Dati	Descrizione	Tempo di Default
[004]	___/___/___	Tempo modo confidenziale	120

Visualizzazione Temperatura Esterna

La tastiera touchscreen TM4 può visualizzare la temperatura esterna inviata da un'altra TM4. Nella sezione **005** (vedi foglio di lavoro 2), inserire il numero di serie della tastiera TM4 da cui deve essere inviata la temperatura letta tramite un'altra tastiera TM4. Il seguente criterio è applicato nella sezione **005**.

- Se l'opzione 7 nella sezione **[002]** è ON (ingresso zona), la tastiera TM4 può visualizzare la temperatura esterna inviata da una tastiera TM4 il cui numero di serie è inserito nel foglio di lavoro 2. Di default l'opzione 7 è in ON.
- Se l'opzione 7 nella sezione **[002]** è OFF (ingresso temperatura), la tastiera TM4 leggerà la temperatura esterna insieme alle altre tastiere TM4.

NOTA: Inserire manualmente il numero di serie della tastiera TM4 che deve inviare la temperatura esterna letta. Se non viene inserito alcun numero di serie, automaticamente viene impostato il numero di serie della prima tastiera TM4 per l'invio della temperatura esterna letta, es. la prima tastiera è quella che ha l'opzione 7 nella sezione [002] impostata in OFF.

Foglio di lavoro 2: Visualizzazione della temperatura esterna da un'altra tastiera

Sezione	Numero di serie tastiera
[005]	___/___/___/___/___/___/___/___

Specifiche tecniche

Alimentazione	da 9 a 16Vc.c.
Assorbimento	110mA
Visualizzatore	16-bit, LCD a colori mm 54 x 95
Immagini	480 x 272 pixel in formato BMP e salvate in un cartella denominata photo
Dimensioni: montaggio superficiale montaggio a incasso	mm 124 x 81 x 32 mm 124 x 81 x 16
Sensori	Visualizzazione temperatura interna ed esterna

Dichiarazione di conformità:

La **Dias s.r.l.**, Via Triboniano, 25 - 20156 Milano, dichiara che le tastiere **TM4B**, **TM4N** e **TM4NS** sono conformi alle seguenti normative comunitarie:

- EMC 2004/108/CE - RTTED 1999/5/CE

Sono stati applicati i seguenti documenti normativi:

EN 55022 : 2006 + A1 : 2007

EN 50130-4 :1995 + A1 :1998 e A2 :2003



dias s.r.l.

distribuzione apparecchiature sicurezza

Via Triboniano, 25 - 20156 MILANO - Tel. 02.38036.901 - Fax 02.38036.950 - Email: dias@dias.it