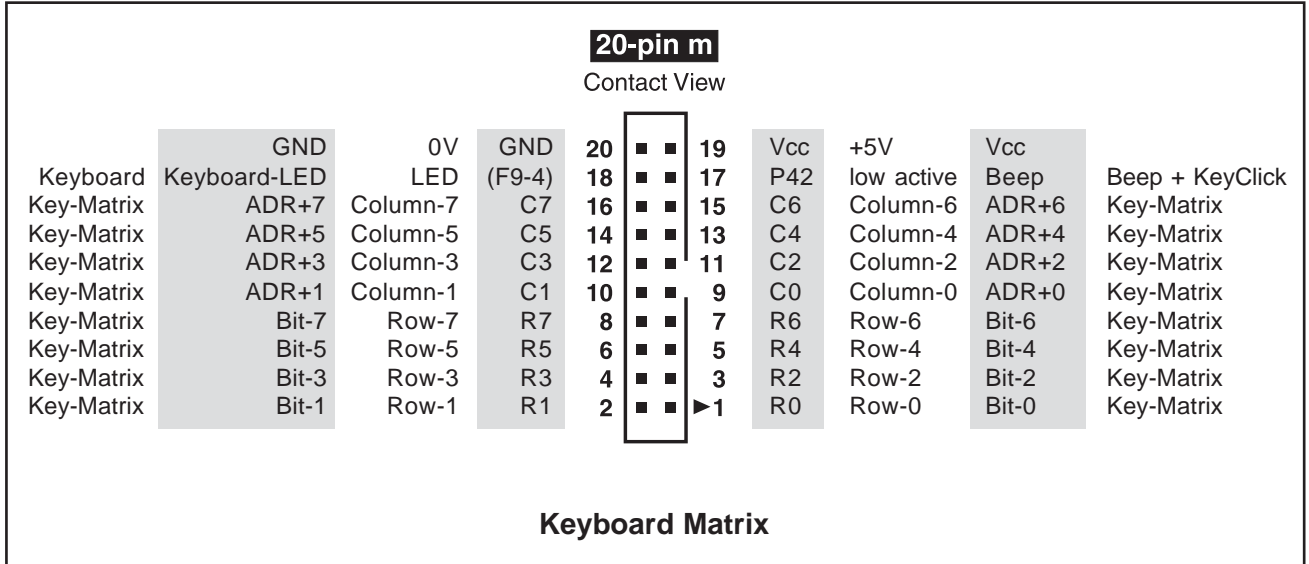


Aluminiumfrontplatte mit 30 Tasten Folientastatur



TEC2100 ist eine auf eine 18TE 3HE (91,1mm x 128,4mm) 2,5mm starke Aluminiumfrontplatte aufgebraute Folientastatur mit Anschlussplatine, Tastentou und Shift- LED.

Die Folientastatur umfasst 30 Tasten (5 x 6) mit einem Tastenabstand von 16mm.

Durch die angebaute Anschlussplatine kann das TEC2100 direkt über ein 20poliges mit dem Switch-/Keymatrixanschluss der TEC1000 Platine (J16) verbunden werden.

Für von links oder rechts an der Platine ankommende Leitungen sind an beiden Seiten der Platine entsprechende 20polige Stiftleisten vorhanden.

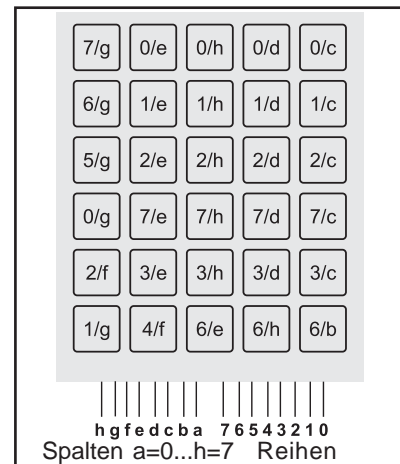
Beep: der Beeper ist low- aktiv und wird von der TEC1000 Patine aus über Pin 17 der Stiftleiste gesteuert. Anstelle des vorhndenen kann auch ein externer Beeper an der TEC2100 angeschlossen werden. Optional kann der Beeper mit 24V versorgt werden.

LED: Die LED ist Low- aktiv und wird von der TEC1000 Platine aus über Pin 18 der Stiftleiste gesteuert.

Nicht verwendete Kombinationen der Switch-/Keymatrix können am freien Stecker abgegriffen und für weitere Eingabefunktionen verwendet werden.

Übersicht freie und von TEC2100 belegte Kombinationen:

Tastenbelegung:



| | | Spalte | | | | | | | |
|-------|---|--------|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Zeile | 0 | o | o | x | x | x | o | x | x |
| | 1 | o | o | x | x | x | o | x | x |
| | 2 | o | o | x | x | x | o | x | x |
| | 3 | o | o | x | x | x | o | o | x |
| | 4 | o | o | o | o | o | x | o | o |
| | 5 | o | o | o | o | o | x | o | o |
| | 6 | o | x | o | o | x | o | x | x |
| | 7 | o | o | x | x | x | o | x | x |

x= belegt o= frei