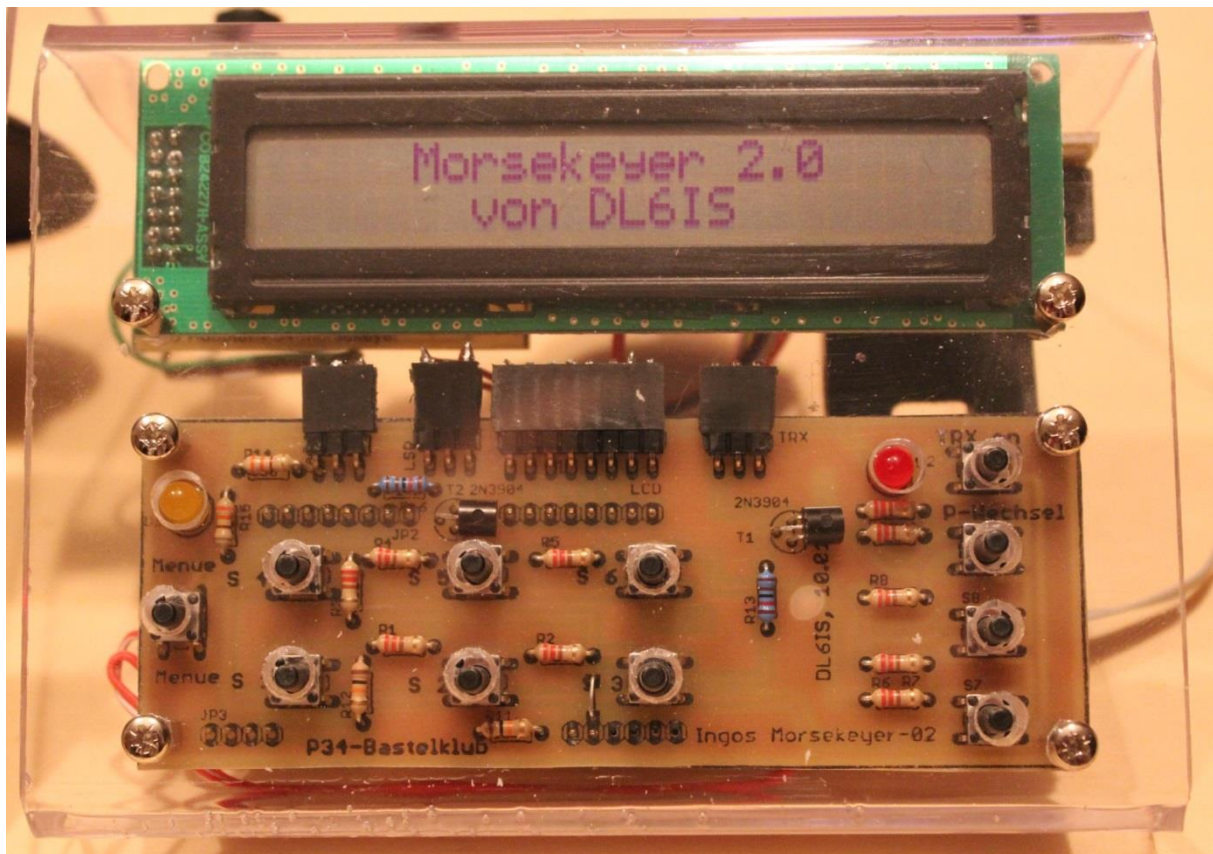


Morsekeyer P34

**nach DL6IS,
Hardwareaufbau DB2TU**



Wofür:

- Der Morsekeyer P34 hat alle Funktionen eines professionellen Keyers
- Der Morsekeyer P34 ist hervorragend zum Üben geeignet. Es werden simultan am Display die Morsezeichen und der Text übereinander angezeigt.

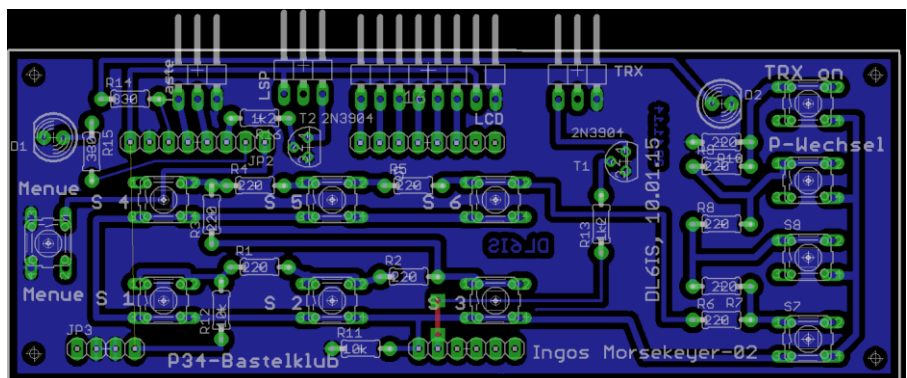
Fähigkeiten des Morsekeyers P34:

- Der Morsekeyer P34 basiert auf dem Arduinosystem. Verwendet wird ein selber entwickelter Arduino-Clone.
- Bedienung über die Austeckplatine.
- Die Software ist Freeware und kann verändert werden.
- Sehr viele Sonderzeichen sind implementiert.
- 8 Speichertasten, die mit der Morsetaste, oder auch über die serielle Schnittstelle vom PC aus programmiert werden können.
- Einstellung der Gebe- und Wiedergabegeschwindigkeit
- Einstellung der Tonhöhe des Lautsprechers
- Einstellung, ob der Code zusätzlich über eine LED ausgegeben werden soll.
- Die Verbindung zum TX kann über eine Taste ein- und ausgeschaltet werden.
- Umschaltung der Paddlebelegung über eine Taste.
- Serielle Schnittstelle zum PC. Über den seriellen Monitor aus Arduino kann ein Text eingegeben werden, der dann über den Morsekeyer P34 abgespielt, und oder über den TX gesendet wird.
- LCD-Display 2 x 24 ohne Beleuchtung

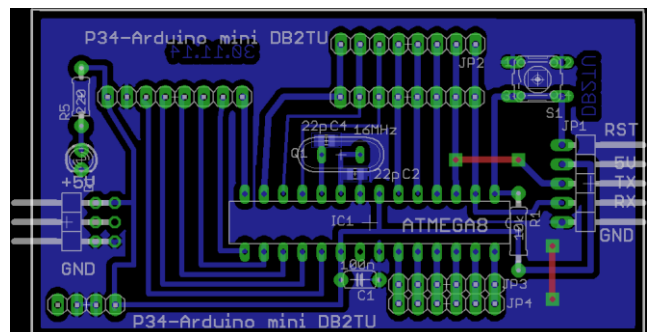


Platinen:

Aufsteckplatine:



P34- Arduino- Mini:



LCD- Adapterplatine:

