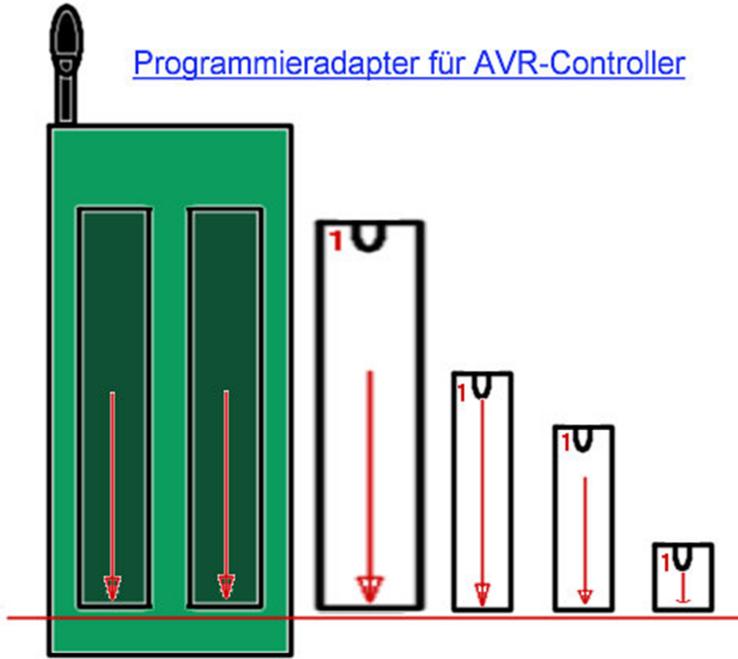
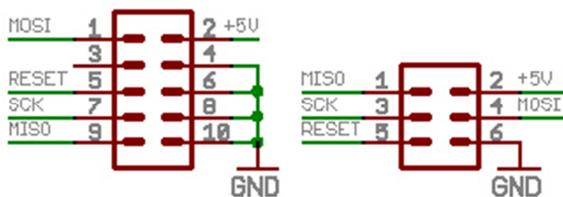


Programmieradapter für AVR-Controller

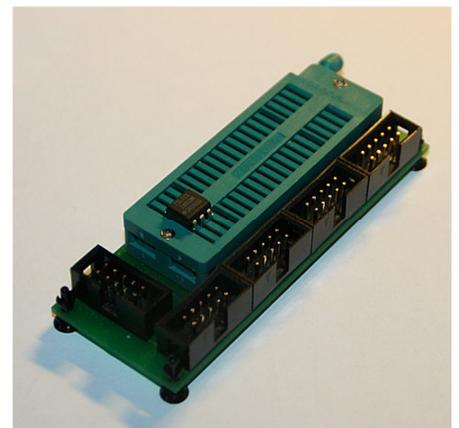


AVR-Controller wie im Bild bündig in die Fassung einlegen
Pin 1 zeigt immer in Richtung Schwenkhebel.
Es ist dann der korrekte 10pol Wannenstecker an den ISP-
Programmer anzuschließen. Beschriftung am Board beachten.



Wenn der DIAMEX ALL-AVR-Programmer benutzt wird, ist ein Oszillator-Signal an PIN3 der 10-pol-Buchsen geschaltet. Dieses Signal liegt an allen XTAL-IN Pins der Controller an, somit können auch Controller programmiert werden, deren Fuses auf Extern oder Crystal gestellt sind.

Alternativ kann an jedes PIN3 ein selbsterzeugter Takt angelegt werden. Empfehlenswert ist eine Frequenz zwischen 4 und 16 MHz.



Errata: MEGA16 ist auf dem Board mit fälschlicherweise MEGA13 bezeichnet.