

### Einführung

Der mySmartControl verfügt zur Programmierung über einen Bootloader und die Möglichkeit einen 10poligen ISP-Anschluss nachzurüsten. Die Spannungsversorgung des mySmartControl erfolgt in der Regel über den USB-Anschluss. Wenn Sie Ihren mySmartControl beim Programmieren über den ISP-Anschluss mit Spannung versorgen wollen, muss dafür eine Verbindung auf der Unterseite des mySmartControl hergestellt werden.

### Voraussetzung

- mySmartControl M8 oder mySmartControl M168
- geeignete Löt-Ausrüstung

### Beachte

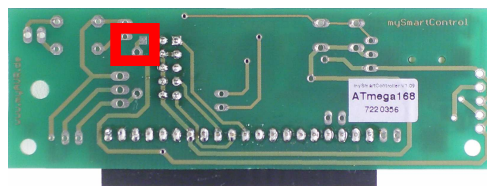
Diese Option darf nicht angewendet werden, wenn Programmer und Board über jeweils eine eigene Spannungsversorgung verfügen.

### Vorgehensweise

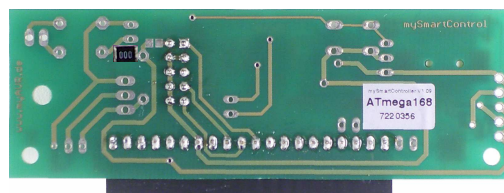
Auf der Unterseite des mySmartControl sind neben dem ISP Anschluss zwei quadratische Lötflächen (SMD-Pads, Siehe Bild „Original“). Diese müssen mit einer Brücke verbunden werden. Dazu benötigen Sie folgendes Bauelement:

- 0 Ohm SMD Widerstand; 0,25 W (Brücke)

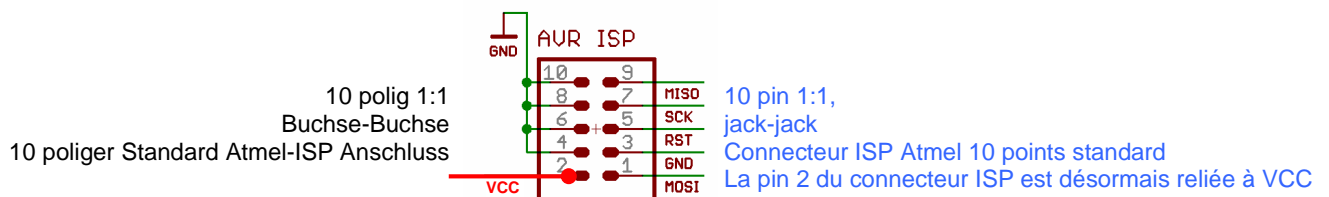
Unterseite, original / Face verso, original



aufgelöteter 0 Ohm Widerstand / Résistance 0 ohm, soudée



### Zielstellung / Résultat



### Hersteller / Fabricant

Laser & Co. Solutions GmbH · Promenadenring 8 · 02708 Löbau, Deutschland / Allemagne  
Internet: [www.myAVR.de](http://www.myAVR.de) , [www.myAVR.com](http://www.myAVR.com) Email: [hotline@myAVR.de](mailto:hotline@myAVR.de)

### Unser Regionalpartner / Notre distributeur officiel en France

Devtronic SARL · 24 rue Paul Fort · 78140 Vélizy-Villacoublay, France · Internet: [www.myavr.fr](http://www.myavr.fr) · Email: [contact@myavr.fr](mailto:contact@myavr.fr)