

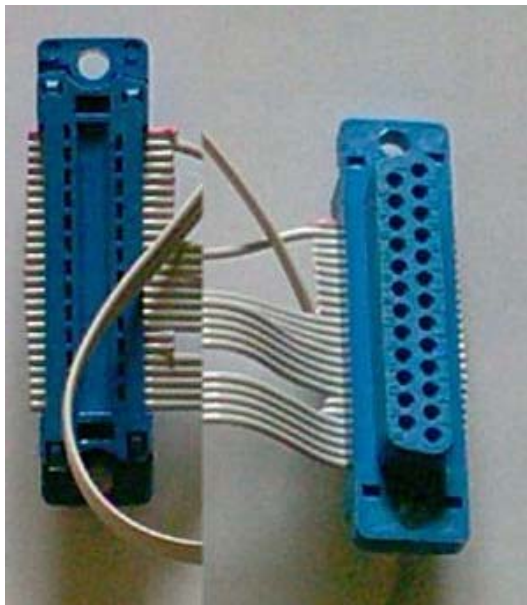
## SiXO 2.0

### Probleme bei der Gehäusemontage

Unter Umständen gibt es bei diversen Fahrzeugtypen und / oder Montageorten gewisse Probleme, den relativ großen Adapter (Sub-D Buchse) anzuschließen. Eine günstige und gleichwertige Alternative zum Originalgehäuse bietet die Fa. Conrad (Bestell-Nr: **527705-12**), mit der sich diese Schwierigkeiten relativ einfach umgehen lassen. Dieses Gehäuse ist 15mm höher als das Original und erfüllt die gleichen Schutzanforderungen.



Benötigt wird außerdem eine möglichst flache 25er SuB-D Buchse für Flachbandkabel (Schneid-Klemmtechnik), ein 25er Sub-D Stecker, ebenfalls in Schneid-Klemmtechnik, ein Stück Flachbandkabel, bspw. aus einem alten Rechner und 4 Stk. Distanzbolzen (15mm) um den Höhenunterschied zum 35er Originalgehäuse auszugleichen...



Die Sub-D Buchse wird auf den originalen Anschluss an der Platine des SiXO gesteckt, das Flachbandkabel fixiert und am anderen Ende der Sub-D Stecker angeschlossen. Durch das Kabel ist dieser im Gehäuse relativ frei beweglich und man hat dadurch die Möglichkeit, den Gehäuseausgang relativ frei den Platzverhältnissen am Fahrzeug anzupassen. Ggf. müssen die 4 Distanzbolzen und die Sub-D Buchse etwas mit der Feile nachbearbeitet werden, um das Gehäuse ordentlich verschließen zu können, aus dem Grund ist eine billige Kunststoffbuchse einer high-end-Ausführung mit entsprechender Bauhöhe vorzuziehen... Der im Gehäuse montierte Stecker sollte allerdings von ordentlicher Qualität sein, da dieser den Witterungseinflüssen standhalten soll und einer mechanischen Belastung ausgesetzt ist.

**Viel Glück!**