

Benutzeranleitung ABB10

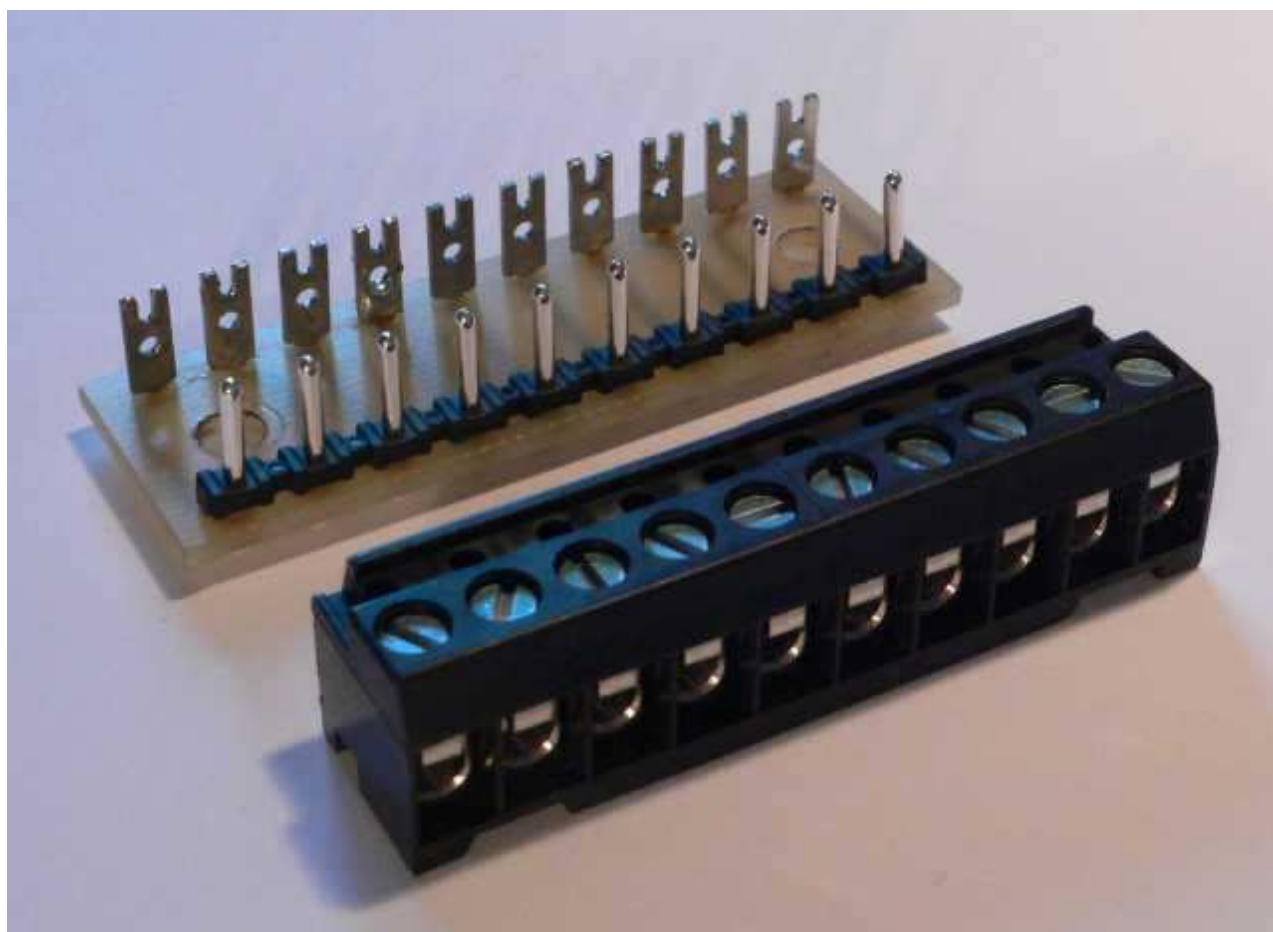
Beschreibung:

Das Anschlussmodul *ABB10* dient universell zur Verkabelung mit Kabeln grösserer Querschnitte zur Bahnstromversorgung usw. Das Modul wird unter der Anlage platziert und die einzelnen Kabel an die Lötösen angeschlossen, die Kabel der Zu- oder Ringleitung werden auf der Steckerseite angeschlossen und können somit bequem getrennt werden. Auch einzelne Komponenten wie Dioden usw. können damit bequem vor Ort montiert werden.

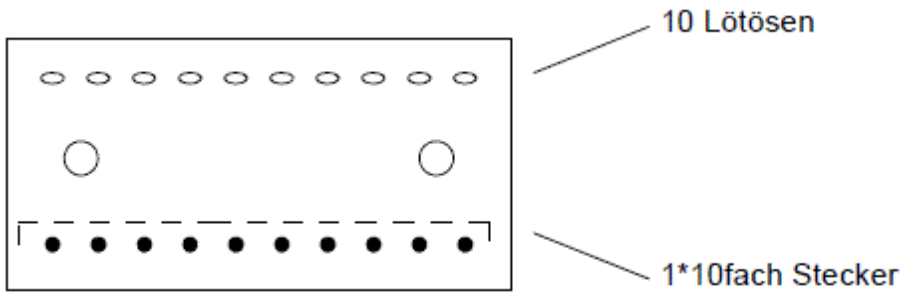
Auf dem Modul sind 10 Lötösen jeweils einzeln mit einem der 10 Steckerpin verbunden. Alle 10 Steckerpin sind in einem Gehäuse gemeinsam und beim Stecker ist klar ersichtlich wie herum er eingesteckt wird.

Das Modul hat eine Grösse von typ. 20*55 mm. Zur Montage sind 2 Schraublöcher vorhanden.

Modulfoto:



Anschlusszeichnung:



Montageanleitung:

Die *ABB10* werden als Materialsatz geliefert und sind vom Anwender selbst zu montieren.

Benötigt werden ein 500g Hammer, eine M2.5 6kt-Mutter oder etwas ähnliches und eine feste Metall- oder Hartholzunterlage oder ein Schraubstock mit ebener Fläche.

Zuerst werden die Lötösen auf dem Print bestückt. Dazu wird jeweils einzeln eine Lötöse von der Bestückungsseite her angesetzt und dann von der Lötseite her mit dem Hammer eingeschlagen. Die Mutter braucht als Schlagunterlage damit der Lötstift auf der Lötseite heraussehen kann. Oder die einzelnen Lötösen werden direkt mit dem Hammer von der Bestückungsseite her eingeschlagen. Dazu liegt der Print im Schraubstock auf den Backen auf und im Schlitz können die Lötösen hervortreten beim Einschlagen. Sind alle Lötösen montiert und eingelötet, wird der Lötstecker mit den 10 Pins montiert und eingelötet. Damit sind die notwendigen Arbeiten beendet.

Irrtum und Änderungen vorbehalten.