

Kabelanschluss der RINCK ELECTRONIC Geräte:

1.) Anschluss mit Steck- Schraubanschlussklemmen:

Die meisten von uns gefertigten Geräte, wie z.B. Stromversorgungen, Messverstärker, Trennverstärker, Messumformer, Grenzwertschalter, Treiber und Handbedienebenen werden mit steckbaren Schraubanschlussklemmen ausgeliefert. Die Schrauben sind mit einem Drehmoment von ca. 0,5-0,6 Nm anzuziehen. Für den Austausch und zum Test sind diese Steckerblöcke, ohne das Abklemmen der Kabel, leicht abzuziehen.



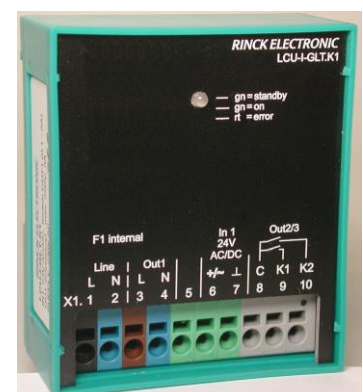
2.) Anschluss mit Steck- Federkraftklemmen:

Diverse Geräte werden auch mit Federkraft-Steckklemmen geliefert oder können statt mit Steck-Schraubklemmen auch mit Steck-Federkraftklemmen geliefert werden, bitte bei der Bestellung dieses angeben. Bei der Federkraft-Anschlussstechnik wird die Klemmkraft, die zum Anschluss des Leiters benötigt wird, durch ein Federelement erzeugt. Diese Federkraft gleicht die Setz- und Fliesseigenschaften der angeschlossenen Leiter auch nach erfolgter Verdrahtung aus. Damit ist die Verbindung dauerhaft und wartungsfrei. Hier ist mit dem Einstecken eines Schraubendrehers in den rechteckigen Ausschnitt oder durch Drücken des gekennzeichneten Entriegelungselementes die Anschlusskammer zu öffnen und der abisolierte Draht in das runde Loch einzuführen. Durch das Herausziehen des Schraubendrehers oder Lösen des Entriegelungskeiles wird der Draht geklemmt. Die eingesetzten Klemmen haben z.T. Prüfabgriffe für Mess-Spitzen. Zum Prüfen werden die Mess-Spitzen in die Abgrifföcher gesteckt, ohne den angeschlossenen Leiter zu entfernen.



3.) Anschluss mit Federkraftklemme:

Einige Geräte sind mit eingelöteten Federkraftklemmen bestückt, wie z.B. die KB.. und SB.. Geräte. Hier ist mit dem Einstecken eines passenden Schraubendrehers in den rechteckigen Ausschnitt die Anschlusskammer zu öffnen und der abisolierte Draht in das runde Loch einzuführen. Durch das Herausziehen des Schraubendrehers wird der Draht geklemmt.



Andere Anschlussstechniken wie z.B. Schneid-Klemmtechnik bitte anfragen.