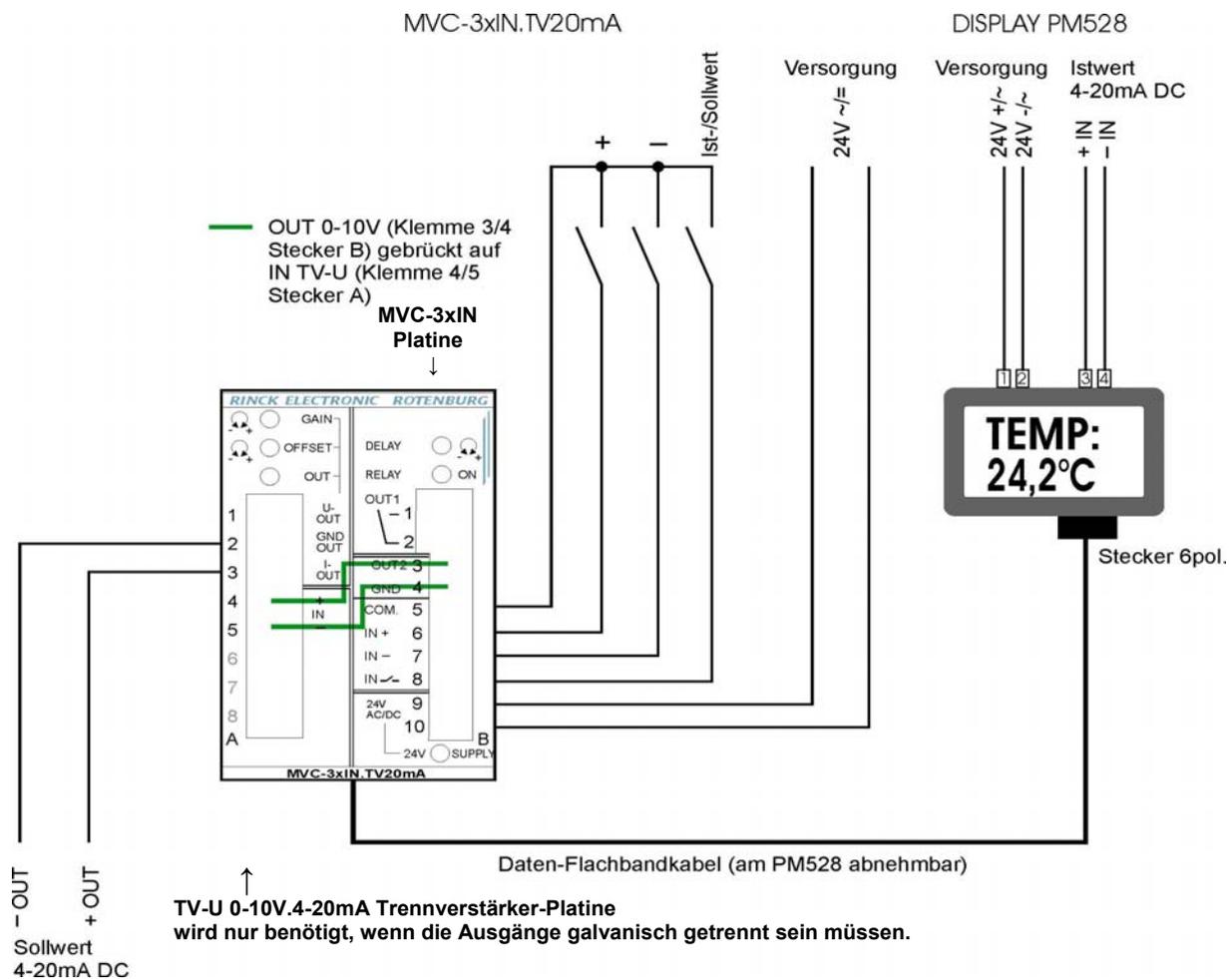


Anschlussbeispiel für den Betrieb des MVC-3xIN.. in Kombination mit dem Display PM518 / PM528:

Das Gerät MVC-3xIN.. kann mit einer direkten Datenübertragungsschnittstelle für den Anschluss des Displays PM518 oder PM528 geliefert werden. Im Displays muss die Schnittstellensoftware hierfür programmiert sein (Zusatz: /300ms). Das 6 pol. Verbindungsflachbandkabel wird in der Länge nach Kundenangabe konfektioniert geliefert. Siehe auch Datenblatt C 011 bis C 012.1.

Die Funktion und die Darstellung auf dem Display sind abhängig von der installierten Software auf den Geräten, Software Version >2.0. Das Display des PM528 zeigt den Istwert vom seinem Analogeingang an, bei Veränderung der Sollwerteinstellung am MVC.. springt die Anzeige für ca.5 Sek. auf die Sollwertanzeige. Text, Bereich uns Skalierung können mit dem Programmier-Tool PM528P eingegeben werden. Der eingestellte Sollwert wird im MVC-3xIN.. Gerät gespeichert. Nach einem Stromausfall gibt das Gerät den vorher eingestellten Wert wieder aus.

Bei dem Gerät MVC-3xIN.TV ist eine Trennverstärker Zusatzplatine installiert. Der Ausgang der MVC-3xIN Platine wird hier auf den Eingang der Trennverstärkerplatine gelegt. Die galvanisch getrennten Ausgänge können nach Kalibrierung 0-10V/0-20mA oder 2-10V/4-20mA betragen. Es gelten für diese Platine die technischen Daten des Gerätes TV-U.., siehe auch das Datenblatt B 102 und AN B100 Abgleich der Mess- und Trennverstärker.



— Bücken an den Klemmleisten = Verbindungskabel vom 0-10V Ausgang der MVC.. Platine zum Eingang der TV-U.. Platine. Die TV-U.. Platine wird nur benötigt, wenn die Ausgänge nochmals galvanisch getrennt werden sollen. Die Gehäusebreite beträgt dann 48mm.

Weitere technische Daten sind den entsprechenden Datenblättern (Gerätebeipack) zu entnehmen.