



# Anschlussdetails und Verkabelung

## ⚠️ Rechtlicher Hinweis ⚠️

### **ACHTUNG**

Die hier vorgestellten Informationen setzen ggf. tiefgründiges Wissen in der Elektrotechnik, der Digitalisierungstechnik oder mit Computern (PCs) im Allgemeinen voraus und sollten nur mit entsprechendem Fachwissen umgesetzt werden. Bedenke bitte auch, dass ein Öffnen des Produkts und Änderungen an der Hardware in jedem Falle den Verlust von Garantie und Gewährleistung nach sich zieht. Nimm von Änderungen am Modul Abstand, wenn du dem nicht zustimmst.

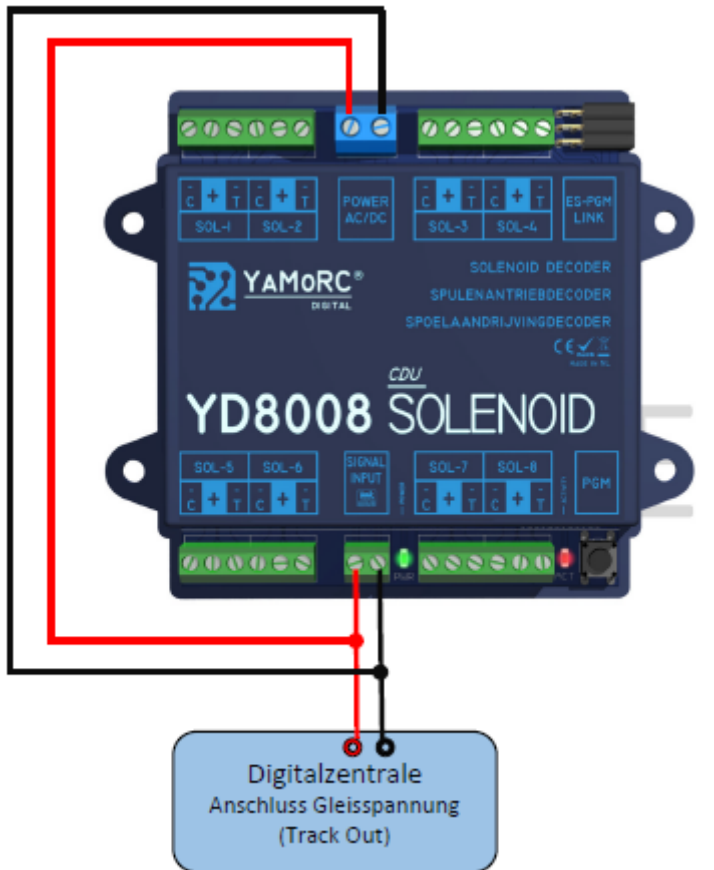
Dieser Artikel wurde von allen Beteiligten nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Weder der Autor noch der Betreiber dieser Website übernehmen Verantwortung für eventuelle Schäden, die durch die Anwendung der in diesem Artikel enthaltenen Informationen entstehen könnten.

Auf dieser Seite werden Ihnen Informationen zum Anschluss und der Verkabelung Ihres YD8008 anhand von Beispielen gezeigt.

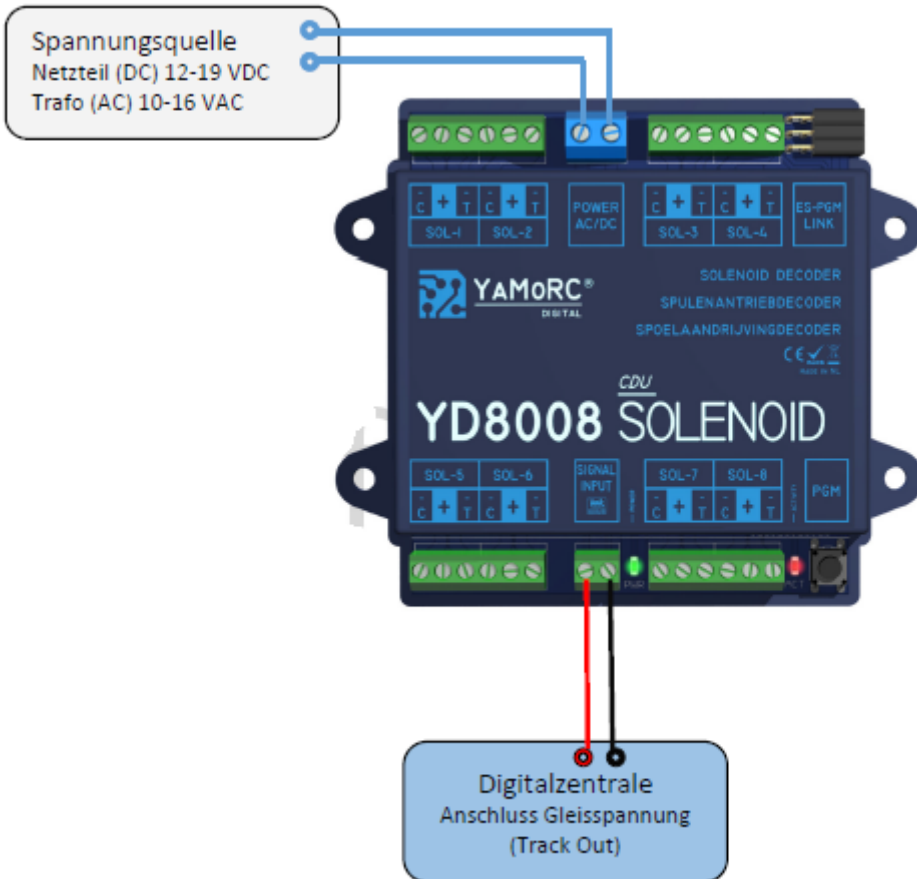
## Anschluss der Spannungsversorgung

Der YD8008 kann entweder direkt von der Zentrale mit Spannung versorgt werden oder mit einem separaten DC Netzteil (empfohlen) bzw. AC Trafo.

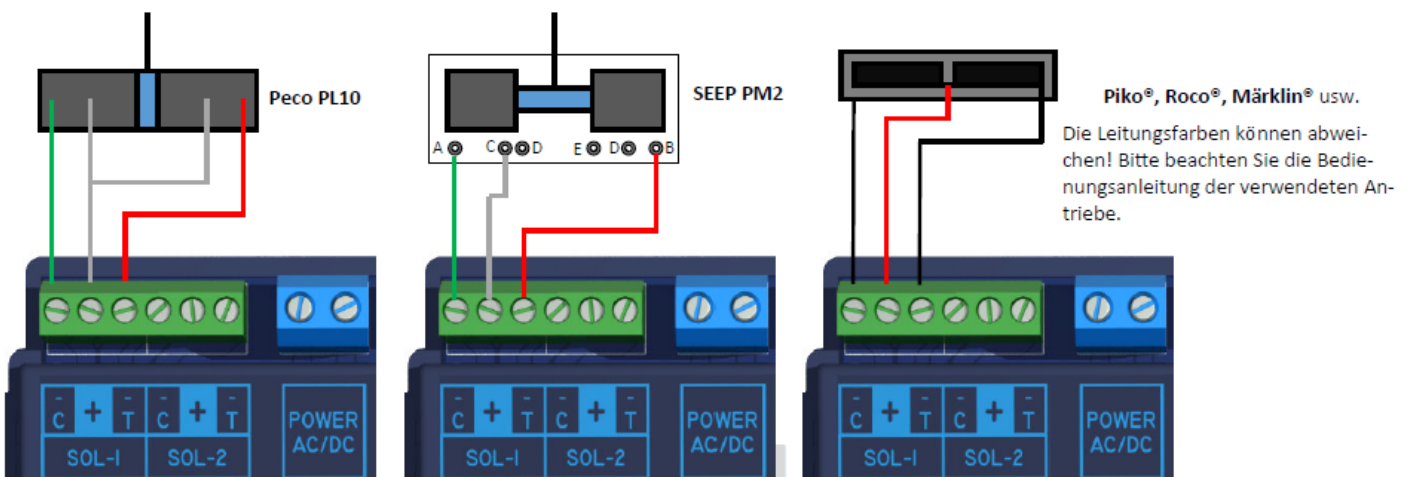
Spannungsversorgung des YD8008 direkt über die Digitalzentrale.



Spannungsversorgung des YD8008 über ein separates Netzteil (DC) oder einen Trafo (AC) mit min. 500mA Ausgangsstrom.

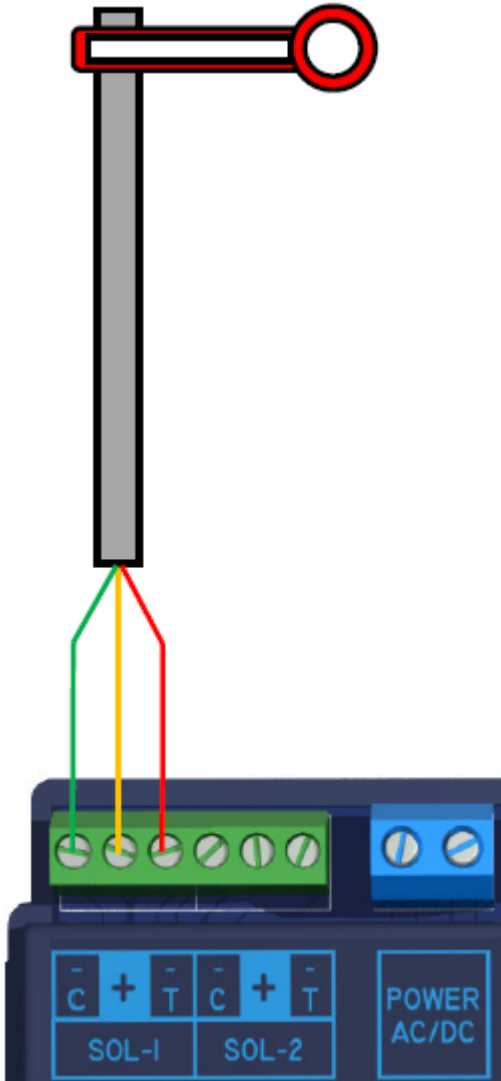


## Anschlussbeispiele für unterschiedliche Magnetspulenantriebe



## Anschlussbeispiele Formsignal

z.B. Viessmann 4500 Form Hauptsignal. Die Leitungsfarben können abweichen! Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung der verwendeten Signale.



**Achtung!**

Alle Anschlussarbeiten am YD8008 müssen immer im **spannungslosen** Zustand erfolgen. Spannungsversorgung vom Netz trennen und die Zentrale abschalten!

## Anschlussbeispiele motorisierte Antriebe oder Einspulen-Magnetantriebe

Hierzu muss der YD6940 Anschlussadapter verwendet werden. Mehr Informationen und Beispiele finden Sie beim Adapter [YD6940](#).



Version #7

Erstellt: 2022-08-24 10:56:13 CEST von peters

Zuletzt aktualisiert: 2022-11-02 00:22:18 CET von mseidler