

Anschlussdetails und Verkabelung

⚠ Rechtlicher Hinweis ⚠

ACHTUNG

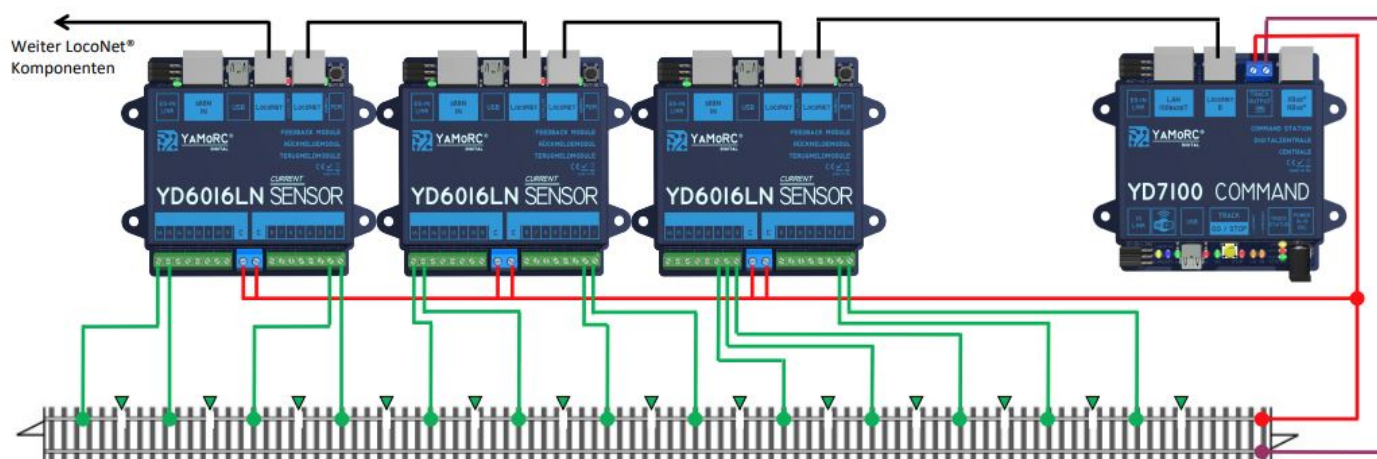
Die hier vorgestellten Informationen setzen ggf. tiefgründiges Wissen in der Elektrotechnik, der Digitalisierungstechnik oder mit Computern (PCs) im Allgemeinen voraus und sollten nur mit entsprechendem Fachwissen umgesetzt werden. Bedenke bitte auch, dass ein Öffnen des Produkts und Änderungen an der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

Auf dieser Seite werden Ihnen Informationen zum Anschluss und der Verkabelung Ihres YD6016LN-CS anhand von Beispielen gezeigt.

Anschlussbeispiel der Rückmelder am 2-Leiter Gleis und am LocoNet®

Der YD6016LN-CS wird über das LocoNet mit der DCC-Zentrale verbunden. Die Spannungsversorgung erfolgt über das LocoNet.

Jeder YD6016LN-CS belastet das LocoNet mit 20 mA.





Achtung!

Alle Anschlussarbeiten am YD6016LN-CS müssen immer im **spannungslosen** Zustand erfolgen. Spannungsversorgung vom Netz trennen und die Zentrale abschalten!

Anschlussbeispiel des YD6016LN-CS an der DCC-Zentrale über LocoNet® und Erweiterungsmöglichkeiten über "ES-IN-LINK" und "s88N"

Der YD6016LN-CS wird über das LocoNet mit der DCC-Zentrale verbunden. Die YD6016ES-xx Module werden über s88N oder ES-IN-LINK angeschlossen.

Die Spannungsversorgung des YD6016LN-CS und alles daran angeschlossenen Module erfolgt über das LocoNet.

Der YD6016LN-CS belastet das LocoNet mit 20 mA. Jeder YD6016ES-CS, der über ES-LINK oder s88N angeschlossen ist, belastet das LocoNet mit 10 mA.



Maximalausbau: 96 Rückmelder, bestehend aus 5 Rückmeldemodule mit je 16 Eingängen im gesamten "ES-LINK"-Strang.



Achtung!

Alle Anschlussarbeiten am YD6016LN-CS müssen immer im**spannungslosen** Zustand erfolgen. Spannungsversorgung vom Netz trennen und die Zentrale abschalten!



Version #4

Erstellt: 13 November 2022 21:59:56 von mseidler

Zuletzt aktualisiert: 13 November 2022 22:26:20 von mseidler