Anschluss der Märklin Drehscheibe 7686 mit LDT TT-DEC mit getrenntem Schalten und Fahren auf der Modellbahn-Anlage

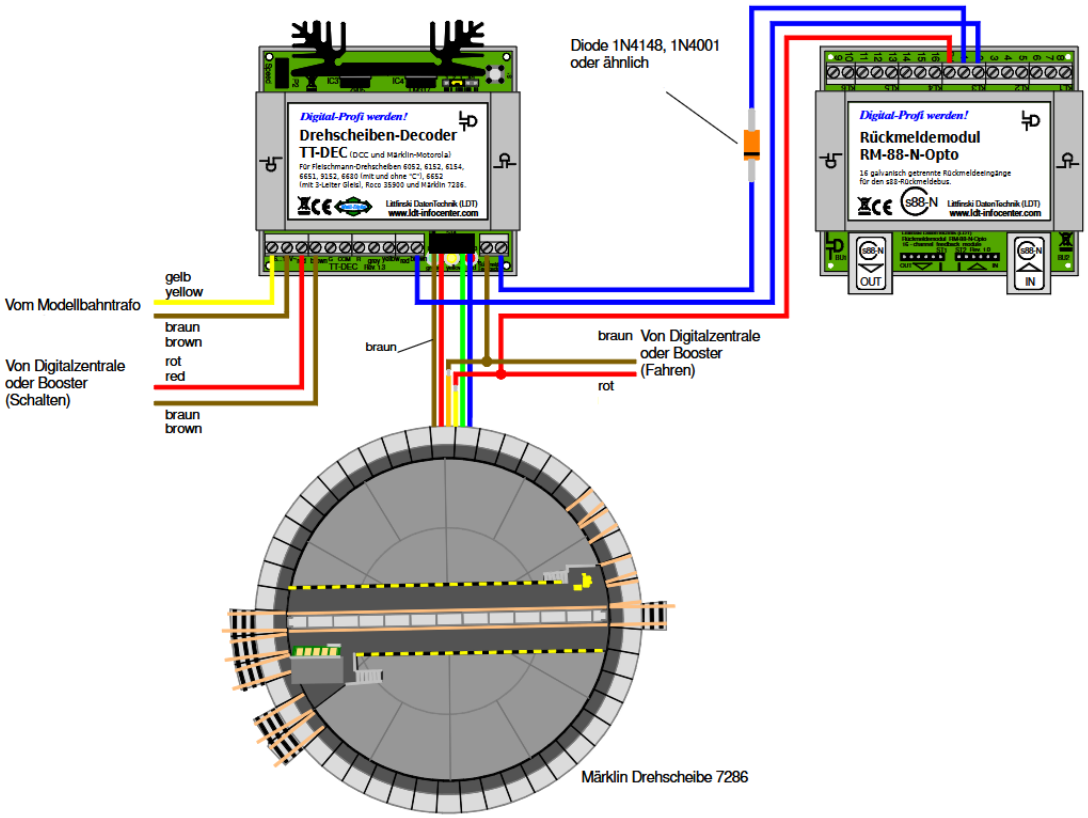
Ausgangslage

Auf unserer Modellbahn-Anlage gibt es viele Digitalzentralen, wir haben Fahren, Schalten und Melden aufgeteilt und selbst darunter nochmals Gruppen gebildet. Daher musste der Anschluss der Drehscheibe wie nachstehend umgesetzt werden.

Das Rückmeldemodul „RM-88-N-Opto“ ist bei uns nicht im Einsatz, wir verwenden dafür ein S88-Rückmelder Marke Eigenbau.

Schaubild nach LDT

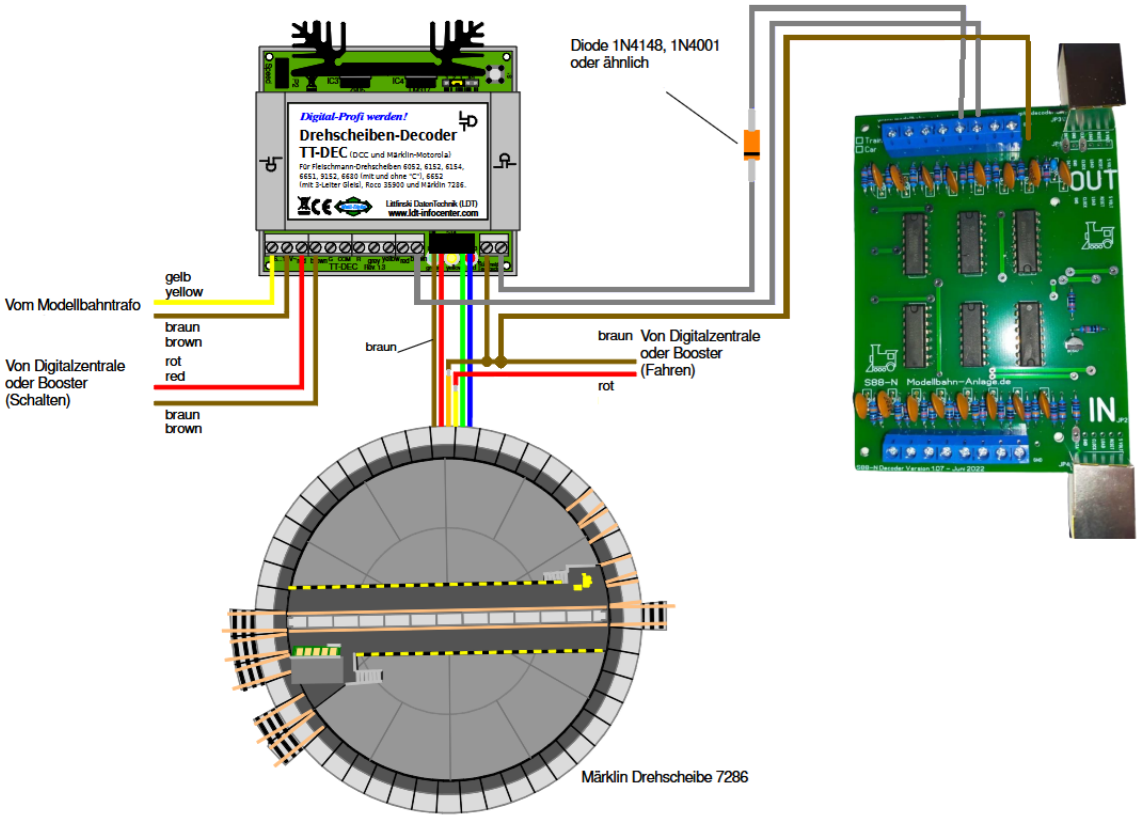
TT-DEC Rückmeldung: Position erreicht und Bühnengleis belegt mit RM-88-N-O (mit getrennten Digitalzentralen für „Schalten“ und „Fahren“)



Angepasstes Schaubild unserer Verkabelung

Wir haben den Rückmeldedecoder nicht mit + („rot“) verbunden, sondern, wie üblich, mit Masse („braun“). Hat ebenfalls bestens funktioniert!

TT-DEC Rückmeldung: Position erreicht und Bühnengleis belegt mit RM-88-N-O (mit getrennten Digitalzentralen für „Schalten“ und „Fahren“)



Signale auf der Drehscheibe

From:
https://wiki.modellbahn-anlage.de/ - **Wiki der Modellbahn-Anlage.de**

Permanent link:
https://wiki.modellbahn-anlage.de/tc/drehscheibe_schiebebuehne/anschluss

Last update: **07.05.2025 15:05**