

Zubehöraspekt

Herkömmliche Digitaldecoder für Weichen, Signale oder anderes Zubehör sind nur in der Lage, zwei Zustände pro digitale Adresse zu schalten. Zum Beispiel für die beiden Stellungen einer Weiche oder rot/grün bei Signalen.

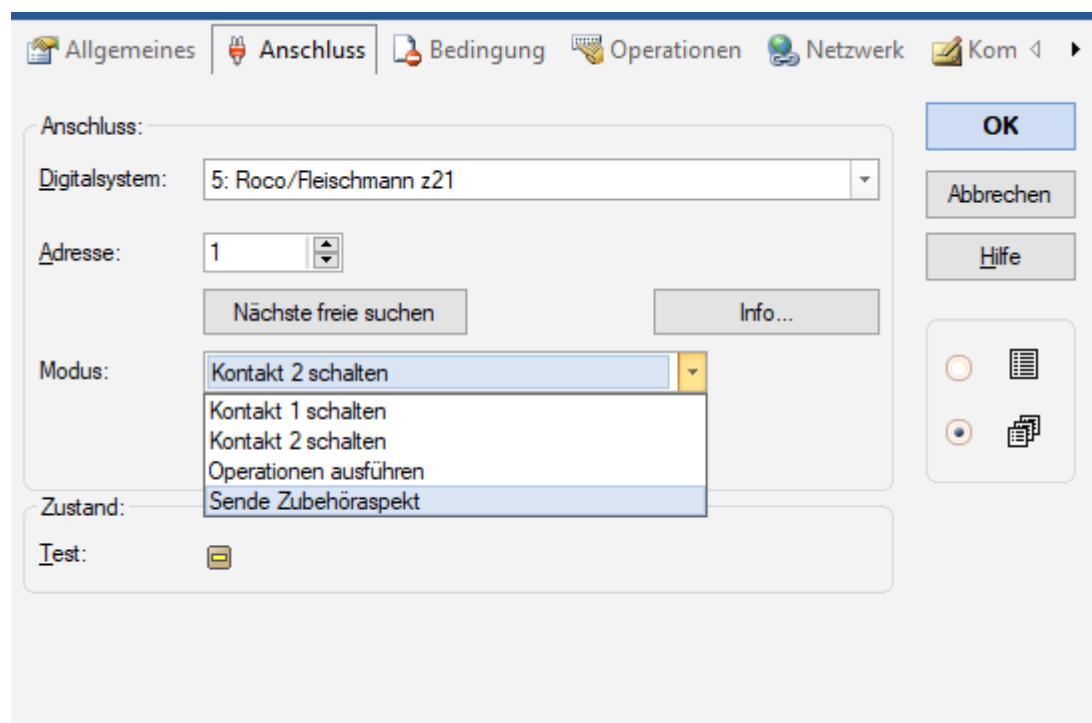
Es gibt aber auch Decoder für Zubehör, die für jede digitale Adresse mehr als zwei Zustände bzw. Aspekte schalten können. Beispiele sind DCC-Decoder, welche die sogenannten **„extended accessory“**- Befehle beherrschen. Mit solchen Decodern können über eine einzige Digitaladresse Signale mit mehr als zwei Begriffen oder Lichtquellen mit vielen verschiedenen Effekten gesteuert werden.

Dabei wird der jeweils zu schaltende Begriff, Zustand, Effekt oder allgemein Aspekt durch eine Nummer festgelegt. Diese Nummer wird dann neben der digitalen Adresse in TrainController™ eingetragen.

Mit der Erweiterung +Hardware™ können je nach angeschlossener Hardware mit TrainController™ auch Zubehöraspekte in geeigneten Digitaldecodern geschaltet werden.

Eine Liste sinnvoller Einsätze kann man [hier](#) lesen.

Umsetzung im TC10



Taster - <Südstadt (04/24)>

Allgemeines **Anschluss** Bedingung Operationen Netzwerk Kom 4

Anschluss:

Digitalssystem: 5: Roco/Fleischmann z21

Adresse: 1 Nächste freie suchen Info...

Modus: Sende Zubehöraspekt

Zustand:

Test:

OK Abbrechen Hilfe

Vierbegriffiges Signal - <Südstadt (07/27)>

Allgemeines **Anschluss** Auslöser Bedingung Kommentar

Anschluss:

Digitalssystem: 6: Roco/Fleischmann z21

Adresse: 1 Nächste freie suchen

Adresse 2: 2 Info...

Decoder Konfigurieren:

Test:

Schaltzeit: 0 Millisek.

Anschluss-Belegung:

	A	1
	A 38527	
	A	3
	A	4

Normalzustand: ☐

Impuls: ☒

Anzahl der Kontakte: 2 3/4

Zubehöraspekte: ☒

Klicken Sie auf die Decoder-Kontakte, um deren Belegung zu ändern.

OK Abbrechen Hilfe

Zubehöraspekt,, DCC extended Accessories,, extended accessory

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.modellbahn-anlage.de/tc/weichen-signale/zubehoeraspekt>

Last update: **07.05.2025 15:05**



