

Decoder - Einbau Bericht

Hersteller	Baureihe	Artikelnummer	Bericht erstellt am
Arnold	CE 6/8	2465	12.12.2004

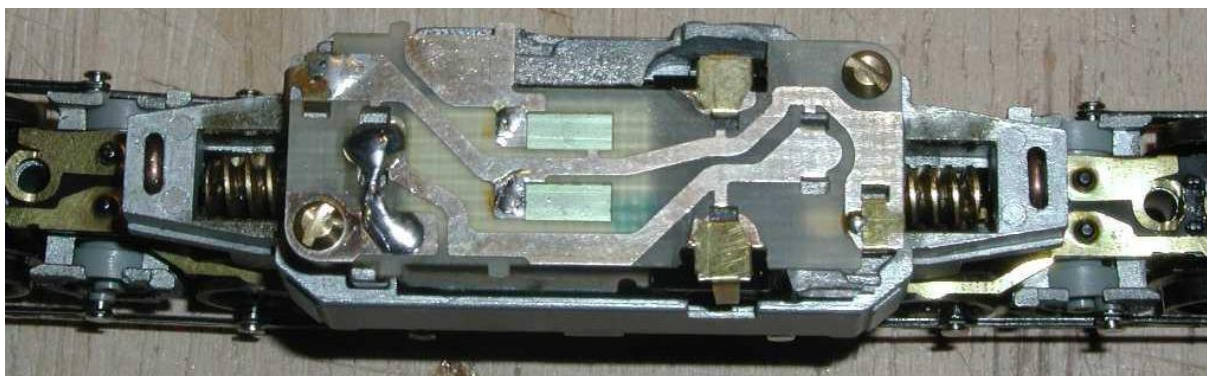
Überblick

Decoder	: Tran DCX74
Digitalformat	: DCC
Schnittstelle	: Nein
Extras	: Nein
Fräsarbeiten	: Nein
Umgebaut von	: Benno Sahre

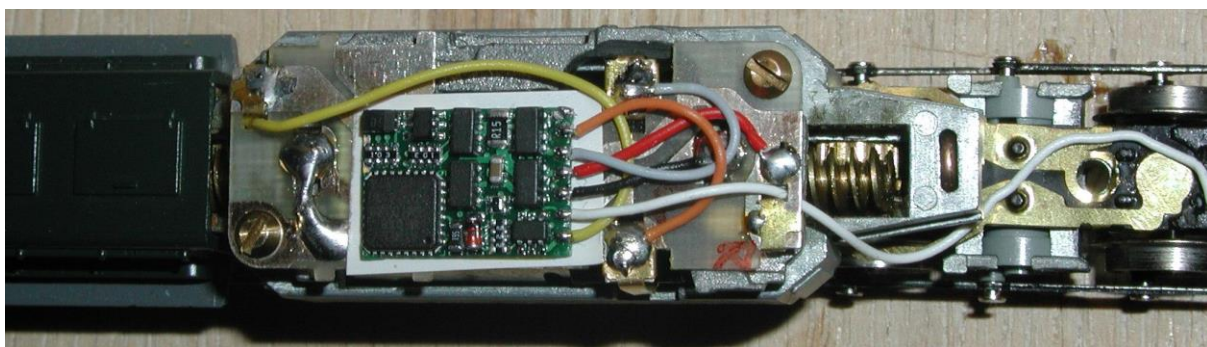


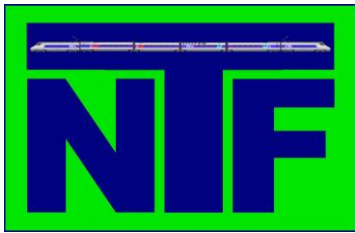
Einbau

Das Krokodil der SBB ist ein Traum eines jeden Modellbahners. Der DCX74 ist auf Grund seiner flachen Baugröße ideal dazu geeignet das Krokodil zu digitalisieren. Zuerst wird die Lok entsprechend der Bedienungsanleitung zerlegt. Danach werden die Drossel und der Kondensator entfernt, um Platz für den Decoder zu schaffen (siehe Bild unten).

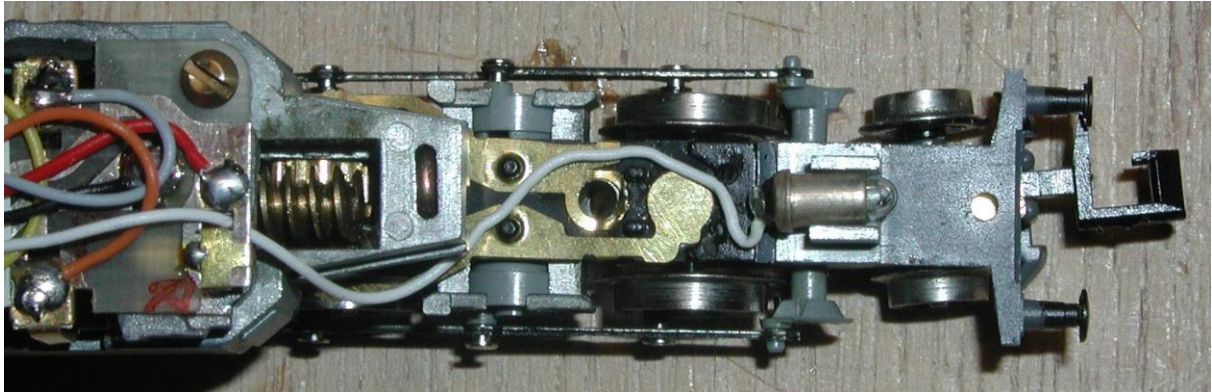


Die Beiden Gewichte über den Achsen werden an den Ausparungen für die Lampen isoliert, um einen Kurzschluss zu vermeiden (siehe Bild links). Jetzt kann mit der Verkabelung des Decoders begonnen werden. Das rote, schwarze, orange und graue Kabel werden angelötet. Die beiden Kabeln für die Beleuchtung werden durch zwei vorhandene Öffnungen in der Platine geführt (siehe Bild unten) und dann an die beiden Lämpchen angelötet (siehe unterstes Bild). Die vorhandenen Kontaktfedern werden entfernt.





Decoder - Einbau Bericht



Beim Zusammenbau bitte darauf achten, dass die beiden Kabel für die Beleuchtung ordentlich verlegt werden, so dass die beiden Achsen weiterhin gut beweglich bleiben. Wer sich mit Kupferlackdraht auskennt kann die beiden Kabel für die Beleuchtung auch durch 0,20 mm Kupferlackdraht ersetzen.

Viel Spaß beim Nachbauen.