

Wagen mit digitaler Entkupplung

Technische Beschreibung

Wagen mit digitaler Entkuppelvorrichtung, DBAG, mit DCC Decoder

Hersteller: Modelltek

Artikel-Nr: 8004 dcc

Webseite: www.modelltek.de

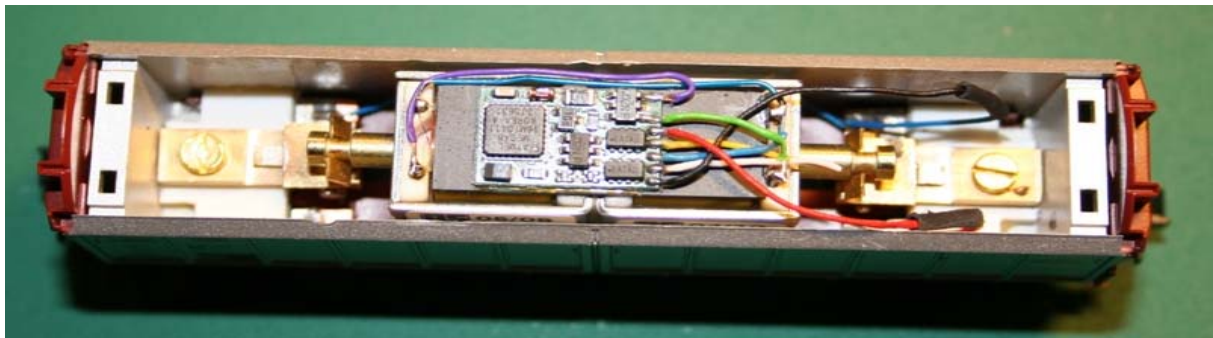


Testurteil

***** muss man haben

Testbericht

Die Firma Modelltek hat mit dieser Entkuppungslösung einen absoluten Hit gelandet. Denn dank der genialen Konstruktion im Inneren des Wagens kann jeder Modellbahner, der digital mit DCC (oder auch Selectrix) fährt, den Wagen an jeder Position seiner Anlage mit F1 (Kupplung vorne) oder F2 (Kupplung hinten) entkuppeln.



Die Ansteuerung erfolgt über einen Tran Funktionsdecoder, der dann die Schaltimpulse an einen Magnetspulentrieb weiter leitet. Die Magnetspule zieht entsprechend der gedrückten Funktionstaste an und hebt die Kupplung an. Ein zweites Drücken auf die Funktionstaste senkt die Kupplung wieder. In engen Radien wird das Entkuppeln etwas schwierig, da die Kraft dann nicht mehr ausreicht die Kupplung gegen den Widerstand der verbundenen Wagen anzuheben. Das Anheben und Senken der Kupplung funktioniert einwandfrei und zuverlässig.

Das Ganze ist eine rundherum gelungene Lösung, die zu viel Spaß beim Rangieren auf der Anlage führen wird.