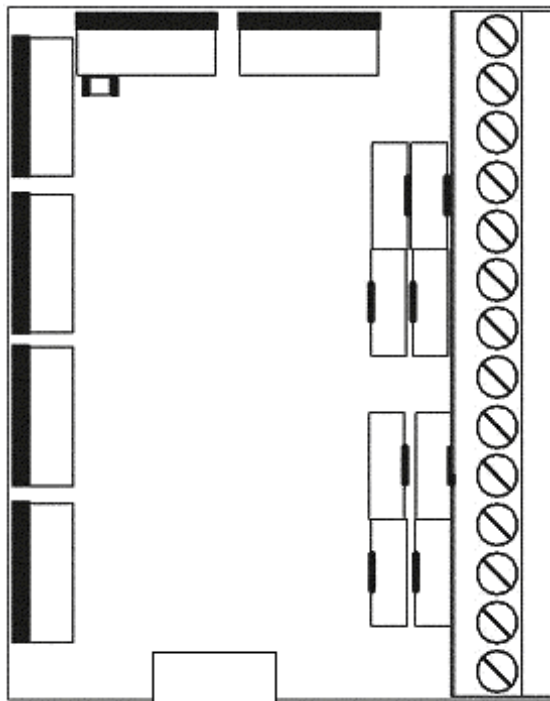


Grossbahdecoder für das NMRA-DCC-Datenformat HE12

Eigenschaften:

- **Motorstrom: 10 Ampere**
- **8 schaltbare Funktionsausgänge (F0 vorwärts/rückwärts und F1 bis F6)**
- **Jeder Funktionsausgang ist mit max. 2 Amp. belastbar – Gesamtbelastbarkeit des Decoders (Summe aus max. Motorstrom und aller Funktionen: 10 Amp.)**
- **Motoransteuerung mit beeinflussbarer Lastausregelung und wählbarer Motortaktfrequenz, ZIMO–SOFTWARE, FERNUPDATE möglich**
- **SUSI – Schnittstelle für Geräuschelektroniken und Funktionsmodule**
- **Funktionsausgänge frei zuordenbar – auch Mehrfachbelegungen möglich**
- **Fahrstufen : 14, 28 , 128 Zeitschaltung für Entkupplung (z.B. für DIETZ o. KROIS)**
- **Bedingter Kurzschlussschutz für alle Schaltausgänge und den Motorausgang**
- **Dimensionen: 53 x 38 x 23 mm (Ohne Kühlkörper)**



Susi-
Schnitt-
stelle

- Schienenanschluss 1 (Rot)
- Schienenanschluss 2 (Schwarz)
- Pluspol (Blau)
- Funktion 1 Licht Vorw. (Weiß)
- Funktion 2 Licht Rückw. (Gelb)
- Funktion 3 F1 (Grün)
- Funktion 4 F2 (Violett)
- Funktion 5 F3
- Funktion 6 F4
- Funktion 7 F5
- Funktion 8 F6
- Minus
- Motoranschluss 1
- Motoranschluss 2

Erläuterungen:

Die Funktionsausgänge F5 u. F6 stehen nur zur Verfügung, wenn die SUSI-Schnittstelle ausgeschaltet ist (CV 124, Wert 128)! SUSI ist eingeschaltet wenn in CV 124 der Wert 0 steht.

Ihr Spezialist: Elektronikfertigung, BAUMANN, PREISER, LGB, FALLER, POLA, PIKO, LENZ, REVALDA, HELLER Leistungsbooster Grossbahdecoder, ZIMO, UHLENBROCK, SCHEBA DIETZ, Digitalservice, VIIESSMANN, MASSOTH, BREKINA Vorführanlage in Digitaltechnik.

Heller Modellbahn

Pionierweg 11a, 22926 Ahrensburg
Tel: 04102 58747, Fax: 04102 58787
e-mail: heller.modellbahn@t-online.de
internet: www.heller-modellbahn.de