

Pressemitteilung

Mörtenbach, den 12.01.2001

Neuerscheinung: (ab sofort lieferbar):

Aristocraft Train Engineer (für Europa zulässige Version Art.-Nr. Cre 5 5470 EU)

Es braucht mehr als nur Lokomotiven um eine Modellbahn zu fahren...

... eine drahtlose Fernsteuerung mit moderner Technik macht den Modellbahner mobil.

Meist musste der Modellbahner bisher Züge und Zubehör von seinem festen Fahrpult aus bedienen. Mit Hilfe des Train Engineers gehört dies der Vergangenheit an.

Beim Train Engineer handelt es sich um ein Funkfernsteuerungssystem für Gleichstrom-Modelleisenbahnen beliebiger Baugröße. Es können mehrere Züge drahtlos ferngesteuert werden. Im einfachsten Anwendungsfall ist kein Umbau/Eingriff in die Fahrzeuge notwendig. Der Train Engineer wird einfach zwischen Gleis und dem (bereits vorhandenen) Transformator zwischengeschaltet. Es kann dann sofort mit dem Funksender der Zug unabhängig vom Trafo und Standort gesteuert werden. Hierbei ist der Parallelbetrieb mehrerer Geräte möglich und von jedem Handsender kann auf die verschiedenen Gleisabschnitte zugegriffen werden. Hierzu greift der Train Engineer auf ein von Aristocraft patentiertes System zurück, welches die Einstellung der verschiedenen Frequenzen ohne Tausch der Quarze ermöglicht. Somit kann der Anwender per einfachem Tastendruck die gewünschte Sender-/Empfängerfrequenz problemlos selbst einstellen und auf mehrere Empfänger gleichzeitig zugreifen. Der Wechsel zwischen den verschiedenen Stromkreisen erfolgt mit einem einfachen Tastendruck.

Der bereits in den USA seit einigen Jahren bekannte und erfolgreich eingesetzte Train Engineer ist nun auch in einer in Zukunft für Deutschland/Europa zulässigen Variante erhältlich.

Einige Merkmale des Systems:

- Keine Kabelverbindung; d.h. freies Bewegen speziell bei Grossbahnen und Gartenbahnen von Vorteil
- Reichweite über fünfzig Meter
- Mehrere wählbare Frequenzen
- Geeignet für alle Spuren von Z bis G
- Schnelle Installation; keine Modifikation an den Fahrzeugen notwendig
- Verschiedene Stromkreise von einem Sender aus anwählbar
- Bisher verwendete Spannungsversorgungen (Gleichspannung) können weiter verwendet werden
- bis zu 10 A um auch Grossbahnen mit mehreren Lokomotiven zu betreiben
- Umschaltung zwischen linearer Gleichspannung und Pulsweitenmodulation (Vorteil für Grossbahnen, da unempfindlicher gegen Verschmutzung z.B. bei Freilandanlagen)
- 256-stufige Geschwindigkeitseinstellung
- Einstellbare Anfahr-/Bremsverzögerung
- Einstellbare Verweildauer bei Fahrtrichtungswechsel
- Mit Hilfe der Onboard Receiver können in Zukunft mehrere Züge auf einem Gleis unabhängig voneinander gesteuert werden
- in Zukunft auch Funktionsempfänger für Magnetartikel

Zusatz-/Produktinfo - Aristocraft - Train Engineer



Der Verkauf des Train Engineers erfolgt über den autorisierten Fachhandel.

Weitere Informationen erhalten Sie zukünftig im Internet unter <http://www.aristocraft.de/> und / oder <http://www.grossbahnen.de/>

Für Rückfragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an K@i-Fertig.de oder untenstehende Anschrift:

- Für Europa zulässige Version Cre-55470EU; Übersetzung - technische Anpassung; Bedienhandbuch;
 - FERTIG-Modellbahnen
Schubertstrasse 1
D-69509 Mörlenbach
Tel.: 06209 / 4265 (Bürozeiten nach Vereinbarung)
Fax: 06209 / 4283
E-Mail: fertig@grossbahnen.de
Internet: <http://www.grossbahnen.de/>