

FUNKTIONSDATENBLATT

Functional data sheet / Fiche technique des fonctions

DCC

DECODERTYP

Type of decoder / Type de décodeur



MX645P22

DIESELLOKOMOTIVE

Diesellocomotive / Locomotive diesel

Rh T669

Mit Decoder für den Digitalbetrieb unter DCC und Motorola-Protokoll.

D

Welche Protokolle Ihre Digitalzentrale unterstützt und wie Sie eine neue Lokomotive anlegen, entnehmen Sie bitte der Anleitung der Digitalzentrale. Wir empfehlen für einen vollen Funktionsumfang das DCC-Protokoll mit 28 bzw. 128 Fahrstufen.

Für eine vollständige Beschreibung sämtlicher CV (Decoder-Parameter) lesen Sie bitte die Decoder-Anleitung passend zu dem Decodertyp Ihres Modells.

Wie Sie CVs bei dem vorliegenden Decoder verändern können, entnehmen Sie bitte der Anleitung Ihrer Digitalzentrale und achten Sie auf die Hinweise in der Decoder-Anleitung.

Die aktuellste Decoder-Betriebsanleitung finden Sie auf unserer Webseite unter Downloads beim Artikel.

With decoder for digital operation under DCC and Motorola protocol.

GB

Please refer to the manual of your digital control station to find out which protocols are supported and how to add a new locomotive.

We recommend using the DCC protocol with 28 or 128 speed steps for a full range of functions.

For a complete description of all CV (Configuration Variables), please read the manual for the decoder type of your model.

Please follow the instructions of your digital control station for changing CVs and also pay attention to the remarks in the decoder manual.

The latest version of the decoder manual can be found on our website under downloads at the article.

Avec décodeur sonore pour le fonctionnement numérique sous protocole DCC et Motorola.

F

Pour savoir quels protocoles sont supportés par votre centrale numérique et comment y créer une nouvelle locomotive, veuillez consulter le mode d'emploi de la centrale numérique. Pour une fonctionnalité complète, nous recommandons le protocole DCC avec 28 ou 128 pas de vitesse.

Pour une description complète de tous les CV (paramètres du décodeur), veuillez lire le mode d'emploi du décodeur de votre modèle.

Pour savoir comment modifier les CV de votre décodeur, consultez le mode d'emploi de votre centrale numérique et suivez les instructions du mode d'emploi du décodeur.

Vous pouvez trouver le dernier mode d'emploi en date pour le décodeur sur notre site internet, dans la rubrique Téléchargements sur la page de l'article.

Weitere Informationen zum Decoder finden Sie unter:
More information about the decoder can be found here:
Vous trouverez plus d'informations sur le décodeur ici :



F0	Licht / Light / Feux
F1	Fahrgeräusch / Driving noise / Bruit de marche
F2	Horn hoch / Horn high / Klaxon haut
F3	Horn tief / Horn low / Klaxon bas
F4	Schaffnerpiff / Conductor's signal / Sifflet du contrôleur
F5	An-/Abkuppeln / Couple/Decouple / Atteler/Dételer
F6	Rangiergang + Rangierlicht / Shunting gear + Shunting light / Vitesse de manœuvre + Feux de manœuvre
F7	Führerstandbeleuchtung / Driver's cabin light / Éclairage de la cabine du conducteur
F8	Nummernbeleuchtung / Number illumination / Plaque de numéros illumination
F9	Wagenseitige Lichtabschaltung kurz / Carriage lighting deactivation short / Coupure de l'éclairage sur le côté du wagon pour une courte durée
F10	Wagenseitige Lichtabschaltung lang / Carriage lighting deactivation long / Coupure de l'éclairage sur le côté du wagon pour une longue durée
F11	Rotes Licht kurze Seite (wenn F0 deaktiviert ist) / Red light short side (only if F0 is deactivated) / Feu rouge côté court (uniquement si F0 est désactivé)
F12	Rotes Licht lange Seite (wenn F0 deaktiviert ist) / Red light long side (only if F0 is deactivated) / Feu rouge côté long (uniquement si F0 est désactivé)
F13	Dieselstufe rauf (nur wenn F1 ein) / Diesel driving stage up (only if F1 is on) / Augmentation de la vitesse du diesel (uniquement si F1 est activé)
F14	Lautlos / Mute / Muet
F15	Kompressor / Compressor / Compresseur
F16	Kurvenquietschen (nur mit F1 und bei Fahrt) / Curve squeaking (only with F1 and whilst driving) / Grincement de virage (uniquement avec F1 et en marche)
F17	Horn / Horn / Klaxon
F18	Lautstärke lauter / Volume increase / Augmentation du volume
F19	Lautstärke leiser / Volume decrease / Diminution du volume

CV	Werkswert / Default setting / Valeur usine
1	3
2	4
3	14
4	14
5	165
6	1
8	8 = Reset
29	14
266	58
Motorsound-Auswahl / Engine sound selection / Sélection des sons de moteur	
265	101 (Standard)
265	102 (Alternative)