

Bruksanvisning för ESU 4.0 ljuddekoder Ma

Observera följande punkter: Dekodern är endast avsedd för inmontering i modelltåg.

Undvik stötar och tryck mot dekodern och utsett den inte för fukt.

Dekodern är anpassad för lok med digitalkontakt och ska endast användas tillsammans med det loket.

Tänk på att alltid stänga av strömmen till loket/dekodern innan du monterar/demonterar dekodern. Om du måste plocka ur högtalaren ur loket måste du vara mycket försiktig när du handskas med högtalaren. Dess svarta högtalarmembran är otroligt känslig och får inte utsättas för beröring eller tryck!

Fabriksinställd adress: DCC/NMRA: 33, Motorola:33**

Fabriksinställt antal fartsteg: 28

Multiprotokoll: Dekodern förstår och känner automatiskt om du använder Märklin*/ Motorola**-format, eller något av de NMRA/DCC baserade formaten.

Dekodern är lastavkännande: dekodern känner av om det är ett motlut eller en nerförsbacke som loket åker i och kompenserar automatiskt så att loket åker i samma hastighet.

Kortslutningssäker på motorutgången och funktionsutgångarna.

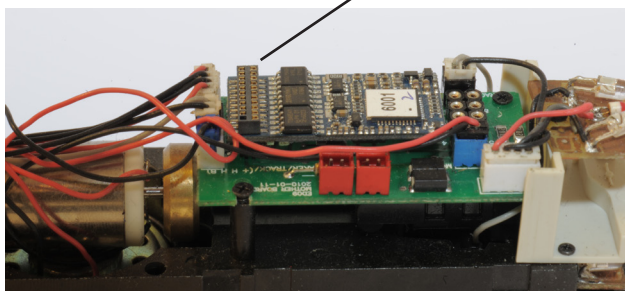
kompatibel med Lenz och Märklins bromsmoduler och Zimos "Zugbeeinglussung" (funktionen måste aktiveras).

Följande ljud hör du vid digitalkörning av Ma:

F0	Lyse på/av	Dimmat vid stillastående
F1	Motorljud på/av	
F2	Signal 1 lång	
F3	Toppstrålkastare, helljus	AUX1(1)
F4	Strömvtagare upp	
F5	Strömvtagare ned	
F6	Rangergång	
F7	Förrarhytt dörr öppna / stäng	
F8	Ventilator	
F9	På och Avkoppling av vagnar	
F10	Visselsignal	
F11	Kompressor	
F12	Hjälp kompressor	
F13	Sandning	
F14	Signal 2 lång	
F15	Signal 1 kort	
F16	Stationsutrop 1	
F17	Stationsutrop 2	
F18	"Brake release"	
F19	Extra belysningsutgång	AUX3
F20	Extra belysningsutgång	AUX4
F21	Spårgnissel	Endast när motorljud är aktiverat
F22	Ljud från skenskarvar	Endast när motorljud är aktiverat

Sammanställning av bruksanvisningen är gjord av JECO AB, kontakt & frågor på info@jeco.se

Denna sida upp!



OBS!
Viktigt att veta.

En 21-polig dekodare skall monteras som bilden visar, annars går dekodern sönder och garantin täcks inte.