

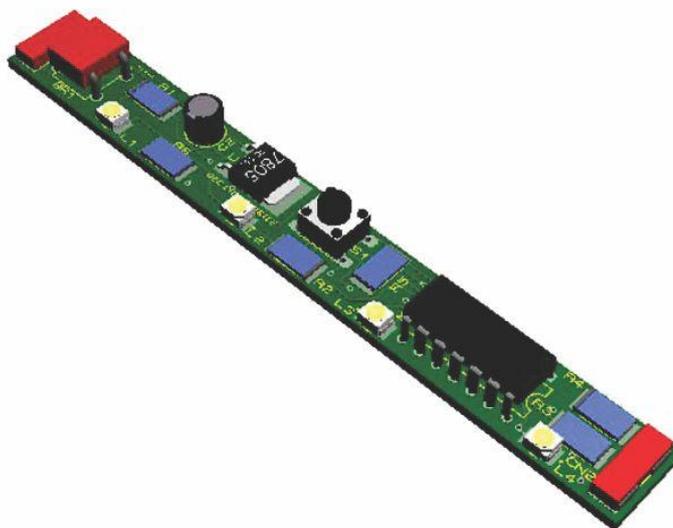
MANUAL DECODER LIGHT V 1.1

1. INTRODUÇÃO

Este decodificador DMLG-4 oferece a possibilidade um realismo sem igual de iluminação para os carros de passageiros ou vagões caboose acionadas através de comandos digitais via DCC. Os LEDs piscam quando são ligados ao início da viagem.

2. O CIRCUITO

O decoder é governado por micro controlador RISC - Programmable Interface Controller - PIC que é alimentado pelo próprio sinal DCC e composto por 4 (quatro) LEDs que podem ser da cor branco frio ou branco quente.



3. INSTALAÇÃO

A instalação é bastante simples, basta ligar os terminais do decoder identificados aos fios que são provenientes dos truques de captação de energia.

4. OPERAÇÃO

O decodificador usa um endereço de ponto digital. Pressionar o botão de programação na placa fará com que as saídas pisquem. O próximo endereço que o decodificador agora recebe torna-se seu endereço de acionamento.