

 2009	Norme europskih željezničkih modelara  DCC priprema (M/b) by nightrain	NEM 653 1
---	--	-------------------------------

This document is made on basic MOROP norms like an
unofficial translation of NEM 653

Original official documents can be found at: www.morop.org

Ovaj dokument je izrađen na temelju MOROP normi kao
neslužbeni prijevod NEM 653

Izvorni tekstovi se mogu pronaći na stranicama MOROP oganizacije: www.morop.org



Norma je zasnovana na svojstvima NEM 650 i opisuje DCC pripremu za izlaz srednje veličine. U naslovu "M" dolazi od engleske riječi middle – srednji, što označava veličinu konektora s obzirom na ostale postojeće veličine konektora. Dodatak "b" je oznaka za konektor koji je izveden s pinovima u jednostrukom redu. Koristi se za vožnje vozila s motorom koji ima permanentni magnet.

Tablica 1. Raspored kontakata za DCC pripremu.

Redni broj kontakta	Namjena	boja žice
Kontakt 1	Bez namjene*	
Kontakt 2	Prednja rasvjeta (-)	bijela
Kontakt 3	Spoj za smjer naprijed	narandžasta
Kontakt 4	Desni kontakt za oduzimanje struje	crvena
Kontakt 5	Zajednički vodič rasvjete	plava
Kontakt 6	Lijevi kontakt za oduzimanje struje	crna
Kontakt 7	Spoj za smjer nazad	siva
Kontakt 8	Stražnja rasvjeta (-)	žuta
Kontakt 9	Bez namjene*	

Ako se kontakti za posebnu namjenu krivo spoje, krug je zaštićen od kratkog spoja zaštitnom diodom.

Piktogram

U vozila je tvornički ugrađeno sučelje na čijoj ambalaži je znakovima označena namjena pojedinog piktograma

