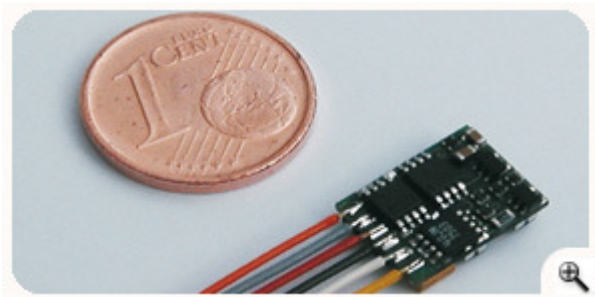


Dekodér

Dekodér N025 - Jedna z najmenších multi-protokol dekodér na svete!



Dekodér N025 zodpovedá štandardu NMRA DCC a je kompatibilný so všetkými DCC kompatibilnými centrálnymi spracovateľskými jednotkami, napríklad spoločnosťami Lenz, Roco, zimou, Uhlenbrock (Intellibox), Fleischmann (twin strede) a Digitrax. Okrem toho môže "pochopenie" dekodéru, dáta Motorola formát a musí byť použitý s sídlom Märklin (napr. stredná 6021).

Podľa stavu komponentov a obvodov technológie obojstranné dekodéry iba 3,3 mm vysoké. Rozmery 11,4 x dekodéru by 8,8 x 3,3 mm.

Integrovaného riadenia záťaž z dekodéra udržiava rýchlosť lokomotívy konštantnú bez ohľadu na zaťaženie. Ovládanie motora môžu byť vysokej frekvencii 16kHz asi pre veľmi tichý chod motora, alebo nízke frekvencie pre využívanie starších motorov.

Dekodér vo formáte DCC buď na základni o 127 adresách, alebo rozšírenú sadu 10 239 adresách (tiež známe ako 4-miestne adresy). Okrem toho, dekodér podporuje prevádzku vo viacerých skladá Consistadresse. Vo formáte Motorola až 254 adres sú k dispozícii.

V závislosti na ovládacom paneli môže byť robené s 14, 28 alebo 128 krokmi. Rýchlosť krivka je programovaním minimálna, stredná a najvyššia rýchlosť veľmi rýchlo a ľahko prispôsobiteľné. Okrem toho možno jednotlivé charakteristiky možno nastaviť na rýchlosť stôl s 28 predvoľbami. Rôzne obmedzenia rýchlosti pre jazdu vpred a vzad (napr. parné stroje) sú tiež možné.

Tieto dve funkcie výstupu dekodéra je možné použiť buď pre smer-dependentné svetla alebo svetla a ďalšie funkcie (napr. vyvíjač pary). Každý kanál môže fungovať efekty (napr. bliká, blesk, stmievanie, atď) sú priradené, pridávať opakovanie účinky môžu byť upravené.

F4 funkcia umožňuje prepnutie na posunovanie. Pri zníženej rýchlosti a manévrovanie sú obzvlášť citlivé Brems-/Anfahrverzögerung uskutočniteľné. Funkcia F3 môže svetla stmievať, tj sa na nižšej jas.

Výkon motora môže byť naložené s až 700 mA, môže jeden funkčný výstupy každého by naložené s 150 mA. Všetky výstupy dekodéra sú bezpečnostné zariadenie, ktoré vypne, ak skrat, dekodér.

Dekodér podporuje všetky štandardné postupy programovania DCC (fyzické, stránkovanie životopis alebo CV-priame oslovenie), rovnako ako programovanie na cestách, "Programovanie na hlavné". Vo formáte Motorola, programovanie dekodéru bez otvorenia motora možný.

Pre bezporuchovú prevádzku, dekodér má zlú stopu kontakt krátkodobý pamäť pre aktuálne informácie o jazde.

Technické údaje

Režimy	DCC formát, Motorola formát DC režime analógového Automatická detekcia a prepínanie režimu DCC vo formáte: krátke a rozšírené (4 číslice), adresa Motorola formáte (staré i nové formáty) až 254 adres V závislosti od formátu dát 14, 28 alebo 128 stupňov otáčok
Riadenie motora	vhodné pre DC-a bezjádrové motory nastaviteľné riadenie záťaže Vodičské frekvenciu 16kHz pre tichý chod motora, alebo 120 Hz pre staršie motory (prepínateľné) max 0,7 motorový prúd, výkon ochrana proti skratu F4 s prepínateľným posunovaciou
Funkčných výstupov	2 výstupy, každý s 150 mA zaťaženia Výstupy chránené proti skratu Funkcia výstupy s programovateľnou osvetlenie a stmievanie
Rozmery	N025 (s káblami): 8,8 x 11,4 x 3.3 mm N025-P (6-pinový konektor): 8,8 x 13,4 x 3.3 mm N025-PA (uhlový konektor): 8,8 x 13,4 x 3.3 mm N025-P8 (8-pinový konektor): 8,8 x 11,4 x 3,3 mm, dĺžka kábla pripojiť 100mm

Cena