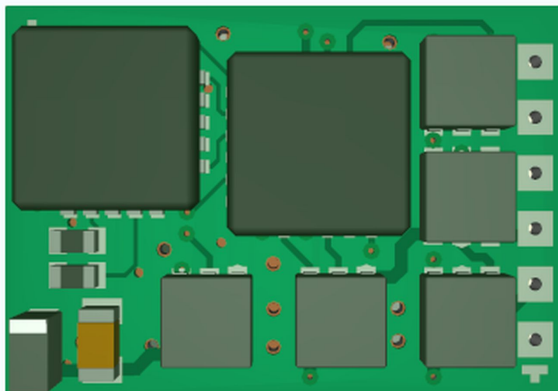


Übersicht

Doehler & Haass 8301005 - DHSP10A-4, Decoder, NEM 651, SX1, SX2, DCC, MM, 1,5A

Doehler & Haass

Produktnummer: A361977



Preis

UVP 51,90 € *** (7.53% gespart)
47,99 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Produkteigenschaften und Funktionen:

- Zum wahlweisen Betrieb mit konventionellem Gleichstrom-Fahrgerät, Digitalsystemen nach SelectRIX 1 und 2 oder DCC-Format
- Die Umschaltung zwischen Analog- und Digitalbetrieb erfolgt automatisch
- Im Digitalbetrieb wird das zuletzt programmierte System verwendet (es wird nicht automatisch umgeschaltet!)
- SelectRIX 1 31 Fahrstufen, 100 Adressen
- SelectRIX 2 127 Fahrstufen, 10.000 Adressen, 16 Zusatzfunktionen
- DCC Kurze Adressen (1-127), lange Adressen (0001-9999)
- mit 14, 28, 126 Fahrstufen
- Lastregelung der neuesten Generation, dadurch besonders weiches Regelverhalten
- Verschiedene Regelvarianten zur optimalen Anpassung an den Motor
- Intern 127 Fahrstufen
- Einstellbare Motorfrequenz (niederfrequent, 16 kHz, 32 kHz)
- Blockstreckenbetrieb mit einfachen Dioden im Digitalbetrieb
- Licht- und Funktionsausgänge dimmbar und analog aktivierbar
- Rangiergang
- Motor-, Licht- und Gleisanschlüsse elektronisch tauschbar
- Alle Funktionsausgänge frei programmierbar
- Temperaturschutz
- Resetfunktion für DCC und SX2
- Updatefähigkeit des Decoders
- unterstützt das Bremsen mit asymmetrischer Digitalspannung (vier Dioden in Serie und eine Diode antiparallel, Lenz ABC), die Langsamfahrt (mit geeigneten Bremsmodulen) und die bidirektionale Kommunikation (Lokadressrückmeldung im DCC-Betrieb, RailCom®)
- Für die SX1-Programmierung ist ein an die Versorgungsspannung (VS) angeschlossenes SUSI-Modul bzw. eine angeschlossene Pufferung zu entfernen. Es reicht aus, die Versorgungsspannung (roter Draht bei SUSI) für die Zeit der SX1-Programmierung zu unterbrechen. Die SX2- bzw. DCC-Programmierung ist hiervon nicht betroffen
- Generell gilt: Für die SX1-Programmierung kann keine Gewähr übernommen werden. Den SX1-Betrieb richten Sie bitte mit der SX2-Parameterprogrammierung ein
- Betriebsart SX1, SX2, DCC, MM, DC-analog
- Maße [mm] (unter Vorbehalt) 12,7 * 8,9 * 3,6
- Gesamtbelastbarkeit (kurzzeitig) 1,5 A
- Dauerhafter Motorstrom 0,7 A
- Max. Fahrspannung 30 V
- LV, LR (dimmbar) je 150 mA
- AUX1, AUX2 (dimmbar) je 300 mA
- AUX3, AUX4 je 1,0 A
- AUX5, AUX6 unverstärkt
- mit SUSI-Schnittstelle (wenn AUX5/AUX6 deaktiviert)
- Kondensatorspannung 16 V
- Kondensatorkapazität 470 µF

Produktinformationen

Größe:

H0

Erstellt am 04.09.2026.

Dieses Dokument stellt kein Angebot dar. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.