

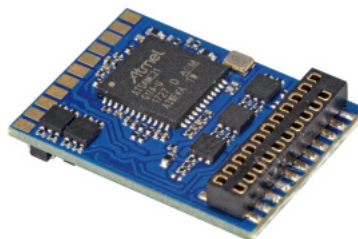
ESU 59629 - LokPilot 5 DCC Lokdecoder, 21MTC NEM 660, H0 & 0

Art. Nr.: N10757

ESU 59629 - LokPilot 5 DCC Lokdecoder, 21MTC NEM 660, H0 & 0:
21MTC nach NEM 660, 21,4 × 15,5 × 4,5 mm.

~~UVP 39,40 €~~

29,90 €



Thema: Digitaltechnik und Decoder

Schnittstelle: 21MTC

Decoder: LokPilot 5 DCC

Hersteller: ESU

Steuerung: digital

Artikelzustand: Neuware

Typ: Decoder



Gewicht: 0.15 kg

Sofort lieferbar

Art.-Nr. N10757

Hersteller-Nr. 59629

Neuware

LokPilot 5 DCC Lokdecoder, 21MTC NEM 660, H0 & 0

Der ESU LokPilot 5 DCC 59629 ist ein leistungsfähiger DCC-Lokdecoder für die Spurweiten H0 und 0 mit 21MTC-Schnittstelle nach NEM 660. Moderne Motorregelung, RailComPlus und zahlreiche Funktionsausgänge machen ihn zu einer vielseitigen Lösung für die Digitalisierung und Aufrüstung von Lokomotiven.

DCC-Lokdecoder

Produkttyp

59629

ESU-Artikelnummer

Neuware

Artikelzustand

21MTC nach NEM 660

Schnittstelle / Kompatibilität

Neuware

Fabrikneu und originalverpackt

Sicher einkaufen

Es gilt die gesetzliche Gewährleistung von zwei Jahren. Verpackung, Unterlagen und Lieferumfang richten sich nach den Herstellerangaben.

BraucheModellbahn

Mit Erfahrung ausgewählt. Aus Überzeugung verkauft.

Anwendung

Der LokPilot 5 DCC übernimmt anschließend die Motorsteuerung sowie zahlreiche Licht- und Zusatzfunktionen.

Wichtig: Bei dieser Ausführung liegen AUX3 und AUX4 als Logikpegelausgänge an der 21MTC-Schnittstelle an.

Sie darf daher nicht mit der ebenfalls erhältlichen 21MTC-MKL-Ausführung verwechselt werden, bei der AUX3 und AUX4 verstärkt ausgeführt sind.

Bis zu 32 Funktionen können ausgelöst werden.

Die 21MTC-Ausführung bietet zehn verstärkte Funktionsausgänge sowie insgesamt vier Logikpegelausgänge, wobei zwei davon alternativ zu SUSI genutzt werden.

Unterstützt werden außerdem ABC-Bremsstrecken, ABC-Pendelzugbetrieb sowie Märklin®, Roco®- und ZIMO®-Bremsbefehle.

Prüfe vor der Bestellung besonders Schnittstelle, Abmessungen, elektrische Werte und die ausdrücklich genannte Kompatibilität.

Weitere Merkmale

- Kurze und lange DCC-Adressen
- Variable PWM-Frequenz von 10 bis 50 kHz
- Lastregelung der 5. Generation

Begriffe kurz erklärt

- RailCom: Rückmeldeverfahren, mit dem geeignete Decoder Informationen an eine kompatible Digitalzentrale senden.
- 21MTC: 21-polige Steckverbindung zwischen Fahrzeugplatine und passendem Decoder.
- PowerPack: Energiespeicher zur Überbrückung kurzer Kontaktunterbrechungen.
- DCC: Weit verbreitetes Digitalformat für die Steuerung von Lokomotiven und Zubehör.

Produktspezifikationen

Hersteller

ESU

Hersteller-Artikelnummer

59629

Shop-Artikelnummer

N10757

Produkttyp

DCC-Lokdecoder

Empfohlene Spurweiten

H0 und 0

Schnittstelle

21MTC nach NEM 660

AUX3/AUX4 an Schnittstelle

Logikpegel

Digitalformat

DCC

Fahrstufen

14, 28 und 128

Rückmeldung

RailCom/RailComPlus

Analogbetrieb

Gleichstrom

Motorstrom

maximal 1,5 A dauerhaft

Gesamtbelastbarkeit

2,0 A dauerhaft / 3,0 A kurzzeitig

Verstärkte Funktionsausgänge

10

Logikpegelausgänge

bis zu 4

Belastbarkeit je verstärktem Ausgang

maximal 250 mA

Summenstrom Funktionsausgänge

ca. 500 mA

Abmessungen

21,4 × 15,5 × 4,5 mm

PowerPack-Anschluss

vorhanden

Artikelzustand

Neuware

Lieferumfang

- 1 × ESU 59629 – LokPilot 5 DCC Lokdecoder, 21MTC NEM 660, H0 & 0 in der beschriebenen Ausführung. Weiteres Zubehör und Dokumentation sind nur enthalten, soweit ESU sie für diesen Artikel ausdrücklich als Lieferumfang nennt.

Gut zu wissen: Vor Einbau oder Anschluss die Stromversorgung trennen und die Anschluss-, Spannungs- und Belastbarkeitsangaben des Herstellers beachten. Maßgeblich sind die Angaben auf Produkt und Verpackung. Abgebildete Straßen, Fahrzeuge, Gebäude, Figuren, Werkzeuge und weitere Dekoration gehören nur zum Lieferumfang, wenn sie ausdrücklich genannt sind. Alle Preise einschließlich gesetzlicher Mehrwertsteuer, zuzüglich Versandkosten. Alle Preise einschließlich gesetzlicher Mehrwertsteuer, zuzüglich Versandkosten.

Herstellerabbildung. Die Ausführung kann in Details vom Foto abweichen.

Regelbesteuerung: Der Rechnungsbetrag weist die Umsatzsteuer gesondert aus. Es gilt die gesetzliche Gewährleistung von zwei Jahren.

Alles auf einem Blatt

Du kannst dir alle Angaben zu diesem Artikel als PDF herunterladen – praktisch zum Ausdrucken oder für deine Sammlungsunterlagen.

→ **PDF-Datenblatt zu Art.-Nr. N10757**