

ESU 59612 - LokPilot 5 Multiprotokoll-Lokdecoder, PluX22 NEM 658, H0 & 0

Art. Nr.: N10029

ESU 59612 - LokPilot 5 Multiprotokoll-Lokdecoder, PluX22 NEM 658,
H0 & 0: PluX22 nach NEM 658, DCC, Motorola, Selectrix und M4.

UVP 42,40 €

34,90 €



Thema: Digitaltechnik und Decoder

Decoder: LokPilot 5

Schnittstelle: PluX22

Hersteller: ESU

Steuerung: digital

Typ: Decoder

Artikelzustand: Neuware



Gewicht: 0.2 kg

Sofort lieferbar

Art.-Nr. N10029

Hersteller-Nr. 59612

Neuware

LokPilot 5 Multiprotokoll-Lokdecoder, PluX22 NEM 658, H0 & 0

Der ESU LokPilot 5 59612 ist ein leistungsfähiger Multiprotokoll-Lokdecoder mit PluX22-Schnittstelle nach NEM 658 für die Spurweiten H0 und 0. Er unterstützt DCC, Motorola, Selectrix und M4 und kombiniert moderne Motorregelung mit zahlreichen Funktionsausgängen und umfangreichen Programmiermöglichkeiten.

Multiprotokoll-Lokdecoder

Produkttyp

59612

ESU-Artikelnummer

DCC, Motorola, Selectrix und M4

System

PluX22 nach NEM 658

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 Decoder übernimmt anschließend Motorsteuerung, Beleuchtung und zahlreiche Zusatzfunktionen.

Auch ein analoger Betrieb mit Gleich- oder Wechselspannung ist möglich.

Der LokPilot 5 bietet eine umfangreich einstellbare Motorregelung der 5.

Generation und unterstützt verschiedene Bremssysteme, darunter ABC-Bremsstrecken, ABC-Pendelzugbetrieb, Märklin®- und Roco®-Bremsstrecken sowie ZIMO® HLU-Befehle.

Die PluX22-Ausführung stellt 10 verstärkte Funktionsausgänge sowie zwei zusätzliche Logikpegelausgänge anstelle von SUSI bereit.

Jeder verstärkte Ausgang ist mit bis zu 250 mA belastbar; die Funktionszuordnung lässt sich über das ESU Function Mapping individuell konfigurieren.

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

Weitere Merkmale

- Kurze und lange DCC-Adressen

Begriffe kurz erklärt

- RailCom: Rückmeldeverfahren, mit dem geeignete Decoder Informationen an eine kompatible Digitalzentrale senden.
- PluX: Steckbare Decoderschnittstelle mit mehreren Funktionsanschlüssen; die Polzahl muss übereinstimmen.
- DCC: Weit verbreitetes Digitalformat für die Steuerung von Lokomotiven und Zubehör.

Produktspezifikationen

Hersteller

ESU

Hersteller-Artikelnummer

59612

Shop-Artikelnummer

N10029

Produkttyp

Multiprotokoll-Lokdecoder

Empfohlene Spurweiten

H0 und 0

Schnittstelle

PluX22 nach NEM 658

Digitalformate

DCC, Motorola, Selectrix und M4

Rückmeldung

RailCom / RailComPlus

DCC-Fahrstufen

14, 28 und 128

Analogbetrieb

Gleich- und Wechselstrom

Fahrtregler

2,0 A Dauerbelastbarkeit

Motoransteuerung

bis 50 kHz

Lastregelung

5. Generation

Verstärkte Funktionsausgänge

10

Zusätzliche Logikpegelausgänge

2 statt SUSI

Belastbarkeit je verstärktem Ausgang

max. 250 mA

Summenstrom Funktionsausgänge

ca. 500 mA

Abmessungen

21,4 × 15,5 × 4,5 mm

Artikelzustand

Neuware

Lieferumfang

- 1 × ESU 59612 – LokPilot 5 Multiprotokoll-Lokdecoder, PluX22 NEM 658, 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. N10029**