elriwa®
Ihr Fachhandel für
Modellbahnen und Zubehör

Modellbahnshop elriwa
Radeberger Str. 32
01454 Wachau OT
Feldschlößchen
Deutschland

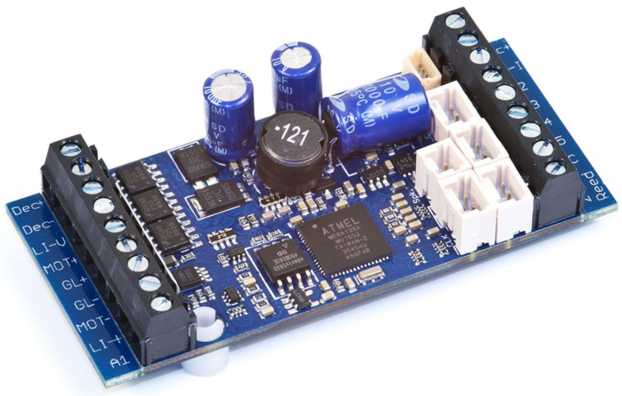
Kontakt:
Telefon: 03528-4779070
E-Mail: info@elriwa.de

Übersicht

Massoth

Massoth 8210130 - eMOTION XLS HSB 99 7234 Harzbulle

Produktnummer: A232474



Preis

UVP 164,90 € *** (6.01% gespart)
154,99 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Erstellt am 01.11.2026.
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.

elriwa®
Ihr Fachhandel für Modellbahnen und Zubehör

Modellbahnshop elriwa
Radeberger Str. 32
01454 Wachau OT
Feldschlößchen
Deutschland

Kontakt:
Telefon: 03528-4779070
E-Mail: info@elriwa.de

Beschreibung

HSB 99 7234 Harzbulle (XLS), als Sonderedition: 60 Jahre Brockenlok, erstmals auch mit Umsetzung der markanten Trofimow-Schieber (Druckausgleich-Kolbenschieber)

Leistungsfähiger 3 Ampere Sounddecoder (bis zu sechs Audiokanäle) mit 13 Funktionsausgängen, geeignet für bis zu zwei Motoren.

Ein eMOTION XLS Sounddecoder vereint einen Fahrdecoder mit einer entsprechend leistungsfähigen Decoderendstufe (3 Ampere) für bis zu 2 Motoren und eine besonders hochwertige Soundendstufe mit 6 nutzbaren Soundkanälen.

OPTIMALER ANALOG- UND DIGITALBETRIEB GARANTIERT
eMOTION XLS Sounddecoder bieten optimale analoge und digitale Fahreigenschaften und stellen vor allem auch im Analogbetrieb die Soundfunktion schon ab wenigen Volt zur Verfügung. Außerdem ist das Bremsen über eine speziell gepolte Gleichspannung, Break on DC, möglich.

NMRA DCC und LGB® MZS
Natürlich unterstützt der eMOTION XLS Sounddecoder den vollen NMRA DCC Funktionsumfang. Dank der automatischen Erkennung für LGB® MZS Systeme, ist der eMOTION XLS Sounddecoder auch für alle Generationen des LGB® MZS Mehrzugsteuerungssystems geeignet. Eine LGB-Steuerung oder Susi Schnittstelle ist integriert.

Die Lautstärke der 4 Soundphasen können unabhängig voneinander eingestellt werden:
-Einschaltphase
-Standgeräusch
-Ausschaltphase
-Fahrgeräusch

Abmessungen: 60 x 32 x 18 mm

Produktinformationen

Größe:	G