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

Uhlenbrock

Uhlenbrock 62280 - Luisa LocoNet Entkopplung, Verteiler

Produktnummer: A332487



Preis

UVP 65,90 € *** (8.97% gespart)
59,99 €*

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

LocoNet **U**niversal **I**solator **S**tromversorgung und **A**nzeige **Luisa** ist ein LocoNet-Repeater mit galvanischer Trennung über Optokoppler. **Luisa** erzeugt einen neuen LocoNet-Zweig und frischt die Signale auf. Durch die Aufteilung der Zweige werden Signalprobleme beseitigt und Sie können weitere LocoNet-Geräte zuverlässig betreiben. Bei einem eventuellen Kurzschluss im zweiten LocoNet-Zweig bleibt das LocoNet im primären Zweig voll funktionsfähig. Der integriete RS-Verstärker stellt die nötigen Signale für den Betrieb von Boostern am neuen LocoNet-B-Zweig zur Verfügung.

Luisa ermöglicht den Anschluss von allen Uhlenbrock LocoNet-Geräten wie Rückmelder und Loco- Net-Boostern an alle LocoNet-fähigen Zentralen mit nicht massegebundener Endstufe wie z.B.

- Roco Z21 schwarz
- Tams mc² MasterControl 2
- KM1 System Control 9
- DigiKeijs DR5000
- Yamorc Command-Station
- Viessmann Commander 2

Für den zweiten LocoNet-Zweig stellt **Luisa** eine Stromversorgung mit 12 V 500 mA für die „frischen“ LocoNet-Anschlüsse zur Verfügung.
Ein Steckernetzteil liegt **Luisa** bei. Über mehrere mehrfarbige LEDs werden alle relevanten Betriebszustände angezeigt:

- RS in, RS out
- LocoNet in und LocoNet out
- Überastungsanzeige der LocoNet-Stromeinspeisung.

Luisa ist LocoNet-Repeater, galvanische Trennung, Stromeinspeisung und Verteiler in einem Gerät.

Produktinformationen

Größe:	alle