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

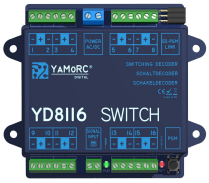
YAMORC

YAMORC YD8116 - Schaltdecoder 16-fach für Signale und Verbraucher

Produktnummer: A361716







Preis

UVP 72,95 € *** (5% gespart)
69,30 €*

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

Die YaMoRC-Lösung für Weichen- und Signaltechnik: 16-facher Signal-/Weichendecoder

Funktionen:

- Sechzehn unabhängige 2,5-A-MOSFET-Ausgänge
- Max. 5 A Gesamtstrom
- Sehr einfache Grundeinrichtung (Basisadresse) durch Drücken der Programmiertaste und Auswahl der gewünschten Weichenadresse
- Keine komplizierten CV-Einstellungen
- Konfiguration im Klartext mit ES-Link-Technologie
- Mit YD9101-Config oder YD7100-Command erfolgt die Konfiguration über die integrierte Weboberfläche: Keine PC-Software oder Smartphone-/Tablet-App erforderlich
- Alternativ – bei Verwendung der klassischen Windows-PC-Oberfläche kann die Konfiguration über den YD9100-Konfigurations-USB-Stick oder YD6016LN erfolgen
- Alle 16 Ausgänge sind frei konfigurierbar – von einfachen 16 Ein-/Aus-Signalen bis hin zu komplexen Signalen mit bis zu 8 LEDs/Lampen
- Jedes definierte Gerät (Signal, Schalter, Weiche) kann eine eigene Adresse haben
- Die Geräte lassen sich über den neuen DCCext-Standard oder herkömmliche DCC-Weichenbefehle (Stellen/Schließen) ansteuern
- Zahlreiche vordefinierte Signaldefinitionen für niederländische, deutsche (H/V, Ks und Form), britische und schweizerische Vorbildsignale stehen zur Verfügung
- Signale können Überblendeffekte (bei LEDs werden Glühlampen emuliert), Dunkelphaseneinblendungen und Blackout-Signale basierend auf dem vorherigen Signalzustand beinhalten
- Ausgänge können zeitlich begrenzt werden, z. B. für leichte Spulenmotoren
- Die Nachtdimmung des gesamten Decoders ist einstellbar und kann über konfigurierbare Adressen/Decoder erfolgen
- Sehr gut geeignet für motorisierte Weichenantriebe
- Nicht geeignet für Magnetweicheantriebe
- Für zweiadrige motorisierte Weichenantriebe, wie z. B. von Conrad, Hoffmann, Tillig usw., sollte der Adapter YD6940 verwendet werden

Produktinformationen

Größe:	alle